



- ※ 当カタログはその部分・全体を問わず弊社の許可なしにはいかなるコピーもできません。
- ※ 当カタログに掲載されている製品及び価格は2010年11月現在のものです。
- ※ 表示されている「希望小売価格」には消費税は含まれておりません。
- ※ 製品の仕様は改良のため、予告無く変更する場合がございます。
- ※ 掲載している写真は印刷のため、実物と若干色が異なる場合がございます。



























ソケットレンチは、それら単体では作業のできない 不完全な工具です。しかしながら、ボルトに接する ソケットと駆動するハンドル、そのほかのアタッチメント 類と使用することにより、無限大ともいえる組み合わせ が可能となり、様々な作業に柔軟に対応する万能工具 へとその姿を変えます。

私たちは工具の中の"ソケットレンチ"という限られた ジャンルではありますが、無限の可能性を秘めたこの 工具を徹底的に追求することで、ユーザーの皆様から 必要とされるメーカーであり続けたいと考えます。

日々刻々と変化するニーズを世界中からいち早く収集・ 分析・研究を行ない、製品にフィードバックし、また世 界に通用する品質とバリエーションのソケットレンチを 世界中のユーザーの皆様に提供することこそが、 ソケットレンチ専門メーカーとして課せられた使命で あると考えます。



■試験・研究部門

Ko-kenでは、試験・研究を行う専門の部門を設けています。最大5,000Nmという強大なトルクでソケットレンチの強度を評価する静荷重ねじり破壊試験機や、耐久性を測る繰り返し試験機など様々な検査機器を駆使して製品を評価しています。これらの試験は、新製品の開発時はもちろん、他社製品との比較や通常の製品に対しても定期的に行い、その性能を評価しています。

Ko-kenのソケットレンチは、これらの試験結果に基づいて多角的な研究を行い、製品に反映させることで、日々進化をし続けています。



試作品のパーツ類



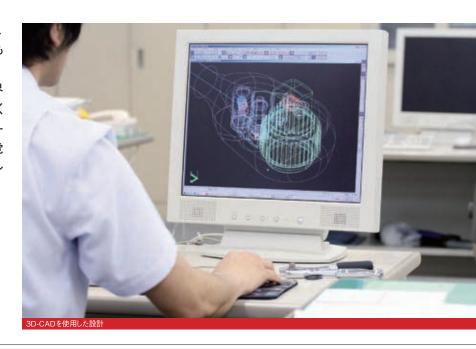
■設計・開発部門

設計・開発部門は新製品の開発だけでなく、 既存品のモデルチェンジや改良といった使命も 担って日々活動しています。

Ko-kenの活躍の場は世界約60ヵ国。日々世界各国から集まるニーズを分析、製品化すべく3D-CADをはじめとした最新鋭の設計・シミュレーション設備を駆使し、また使用感や外観など、感覚的な「Ko-kenらしさ」も含めて総合的なデザイン開発を行っています。



ラチェットハンドルの試作





■鍛造部門

生産数の多い定番製品はパーツフォーマーと呼 ばれる大型の多段鍛造設備を用いて鍛造します。 その生産能力は1秒当たり約1個。1時間の稼働で 3.000個以上のソケットの原型を生産でき、その スピードは熟練の鍛造職人の数倍に相当します。 このパーツフォーマーは内部で数回に分けて鍛造 ができるため、通常の鍛造では成型できない複雑 な塑性加工を実現し、高精度な製品を量産するこ とが可能です。一方、少ロットの製品では、人の手 により一つ一つ丁寧に鍛造作業を行っています。





ソケット先端の開口部と外周肉厚検査





■切削部門

円筒状の鋼材を鍛造して内部を高精度に塑性加 工したソケットの素材は、外周やハンドル類をはめ 合わせる四角側のボール溝などを最新鋭の旋盤 で切削加工して、ソケットの姿となっていきます。 ソケットの耐久性を向上させるには、最も肉の薄 い先端開口部と外周の肉厚を均一にすることが 重要です。Ko-kenは徹底した品質管理の下、 自社工場でソケットを製造しているため、寸法公 差をより細かく設定することができ、ソケット開口と 外周の偏りを抑えた高強度なソケットを製作して います。



ラチェットハンドル外周切削



切削済みのソケット

■熱処理部門

Ko-kenでは、厳密な温度制御が可能な自社専 用熱処理設備で熱処理しています。ソケットレ ンチの性能を決める重要な要素のひとつである 「強度」は、精度の高い熱処理により実現され、 その「強度」は「硬さ」と「粘り」のバランスによって 決まります。また、熱処理時の製品の配置は高精 度なソケットレンチをつくる工程で重要かつ独自の ノウハウを要します。専用設備では、温度と時間を 厳密にコントロールすることで、「硬さ」を出す焼入 れ工程と「粘り」を出す焼戻し工程を詳細に設定し て、製品ごとに最適な熱処理を行っています。









■検査部門

検査部門では3次元測定器や投影機による高精 度な測定や、X線によるメッキ厚測定器など、ミク ロンオーダーでの測定が可能な機器を駆使して 検査をしています。

また、各加工工程ごとの寸法管理はもちろん厳密 に行っておりますが、最終的な完成判定は人間の 目による目視検査を全数に行うことで、図面や数 字だけでは表せない感覚的な異状までも発見する 検査体制を構築しています。





検査ゲージ



Technical Features of Ko-ken Tools



他を圧倒するバリエーション。

高い強度と耐久性を備えるKo-kenのソケットは、世界的にも類のないバリエーションを ご用意しています。面接触のフラットドライブ、高トルクをダイレクトにナットに伝達する サーフェイスドライブ、2つのスチールボールがボルトやナットをしっかりとホールド するナットグリップなど、独自技術満載のKo-kenのソケットは、あらゆる作業場面で 活躍します。

ソケットバリエーション

アイテム以上



FLAT DRIVE® フラットドライブ





高いトルク伝達性と耐荷重性を備えた面接触の基本形。

接触部の角を傷めない面接触形状は、ボルト/ナットに接する開口部と、ハンドル 類との接合部となる四角の差込角の両方に採用。 ボルト/ナットの角を傷めないのはもちろん、ソケットに かかる応力が分散されるため、耐荷重性もアップして

FLAT DRIVE®は当社の登録商標です。

います。

SURFACE DRIVE サーフェイスドライブ



徹底した面接触設計が、トルクの伝達率を飛躍的に向上。

徹底した面接触タイプのソケットです。ボルト/ナットの角を保護し、高いトルクを ナット面に伝達します。化粧ナットやアルミナットなど に対する攻撃性も低く、磨耗して多少角の潰れてし まったようなナットも回すことが出来ます。

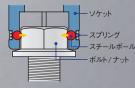
NUT GRIP® ナットグリップ





材質を問わず確実にボルト/ナットを保持

ソケットの六角開口部に備えた2つのスチールボー ルが、ボルト/ナットをしっかりホールドします。狭くて 手が入らない奥までボルト/ナットを運ぶときや、また手 の届かない場所での作業に威力を発揮します。ナット グリップはステンレスやアルミ、チタンといった磁力 が利かない材質のボルト/ナットもつかむことが出来 NUT GRIP®は当社の登録商標です。 ます。



PATHFINDER® パスファインダー





連続締め付けに適した高効率ソケット。

六角開口部入口に傾斜をつけ、滑り込む様にボルト/ナットをキャッチします。 ソケットを回しながら連続した締め付け作業が可能で、ナットランナーを用いた 自動締め付けラインなどに適したソケットです。

PATHFINDER®は当社の登録商標です。

RATCHET HANDLE

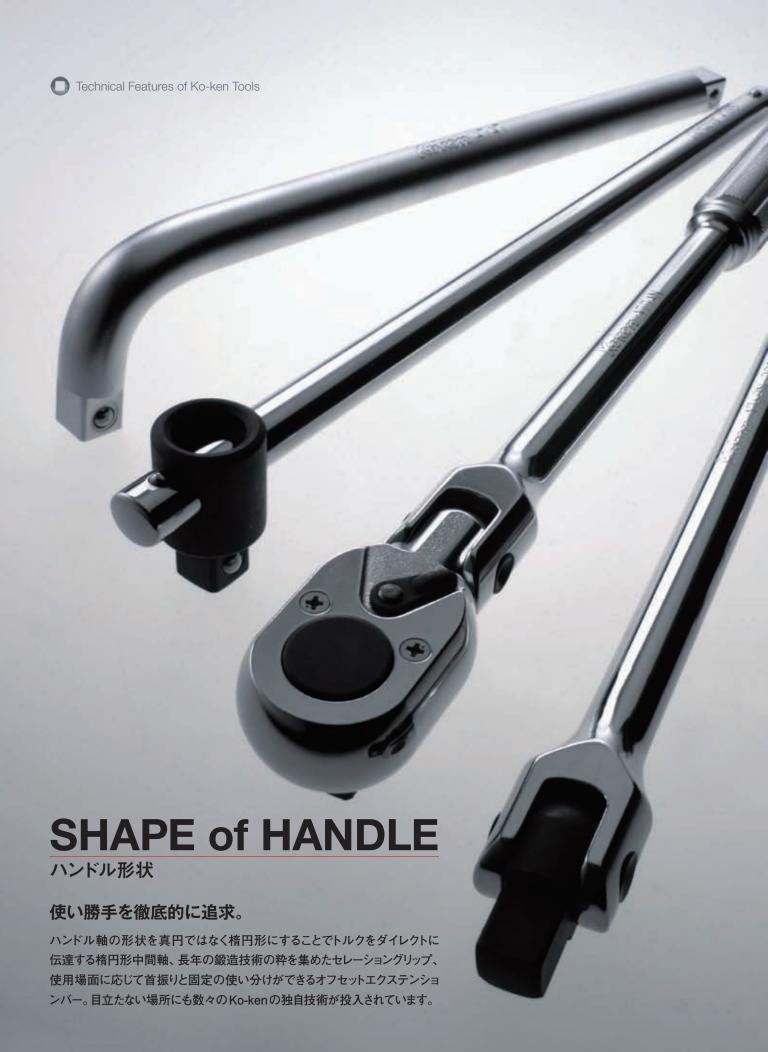
ラチェットハンドル

独自技術の投入で進化し続けるコア・ツール。

Ko-kenの小判型ヘッドのラチェットハンドルは、通称カム切替式と呼んでいる左右切替を担う三角形の部品(カム)と、連動する2枚の爪でラチェットギヤを支える構造を採用しています。この構造は、爪と爪を支えるスプリングが左右で独立しているため、ラチェットの動作を軽くすることが可能です。Ko-kenは「ラチェット動作の軽さ」にこだわり、作業の最初から最後までをラチェット機構が生かせる構造にしています。また、その内部構造にも長年の改良により、S.O.D.H-System (ソドーシステム)や2段爪、3段爪といった独自の技術を投入し進化を続けています。











🧎 楕円形中間軸

高剛性と軽量化を両立する、独自形状。

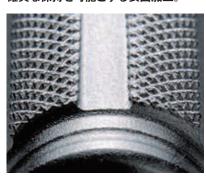




スピンナハンドル、首振りラチェットハンドル、Lハンドル、T型スライドハンドルのハンドル軸には、トルク のかかる方向を太くした楕円形の中間軸を採用しています。通常の旋盤による切削加工では成形不 可能なこの断面形状は、高剛性と軽量化を両立し、しなりの少ないダイレクトなトルク伝達フィーリングを 実現する、世界に類を見ない画期的な形状です。同時にT型スライドハンドルでは、ハンドル軸の空回りも 防止します。

セレーショングリップ

確実な保持を可能とする表面加工。



ラチェットハンドルやスピンナハンドルのローレッ トグリップには6つのセレーション(凹凸)を設け、 その凸部分にローレット加工を施しています。単 純な旋削では加工不可能なこの形状は、半世 紀以上に渡ってソケットレンチを作り続けてきた Ko-kenの鍛造技術の粋を集約して実現したも ので、同時に内部を中空構造にしたことで軽量 化も実現しています。またエクステンションバー の差込部分にも同様の形状を採用し、早回し や脱着時に効果を発揮します。



オフセットエクステンションバー

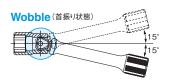
使用範囲が更に広がる2段活用タイプ。



ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右各15度までフレキシブルに首を振り、更にグッと 押し込めば通常のエクステンションバーと同様の直線固定型となる2段活用タイプです。またスピンタイプ ハンドルやT型ハンドルにも同様の差込角を持たせた製品があります。









スタッドボルト抜き



三角形状の構造を六角形状とし、チャックする 範囲(トレランス)を厳しくしました。このことによ り内部部品にかかる負担が少なくなり、耐久 性が向上しました。



ラチェットプラー



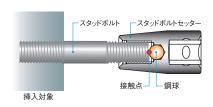
同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプ のプラーです。貫通型のためボルトの深い位置 でチャック出来ます。3本ローラー構造は、ねじ山 を傷めにくく、スタッドボルトの着脱作業に最適

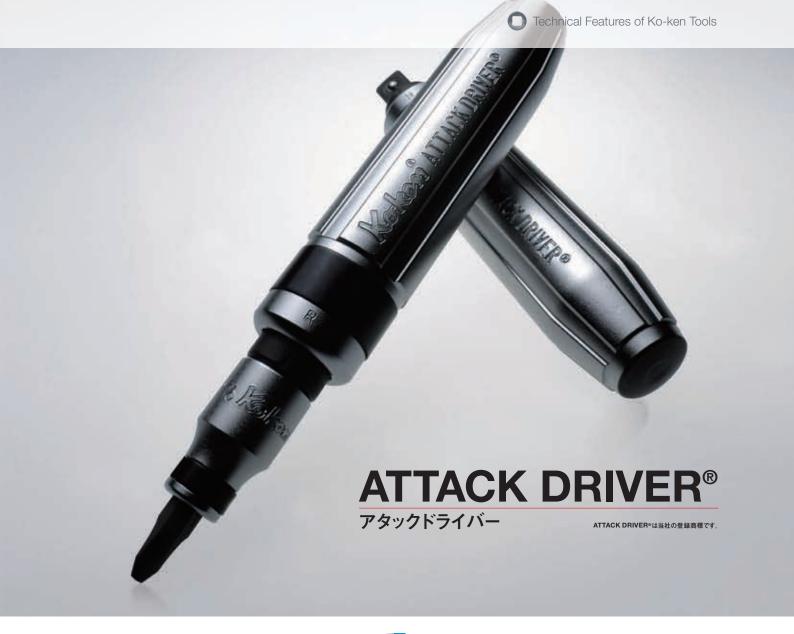
な一品です。



スタッドボルトセッター

スタッドボルト挿入時のダブルナット作業が不要となる挿入専用ソケットです。 スタッドボルトとスタッドボルトセッターは奥の鋼球の頂点で接触するため、 挿入作業後、ゆるめ方向にスタッドボルトセッターを回せばロックが解除され、 スタッドボルトセッターが取り外せます。





1 打撃部黒染め処理

ハンマーで叩かれる打撃部はメッキがハガれてケガをしないよう、 いったん全身にニッケルクロムメッキをした後に打撃部のみを削り、再度黒染め処理を施しています。



■ 割れ防止熱処理

打撃による本体の割れを防ぐために打撃部は少し軟らかく、逆に 打撃を回転に変換するカム部は耐摩耗性を向上させるために硬 い熱処理を施しています。

3 スプリングレートの最適化

効率よく打撃を回転に変換する機構部の要となるスプリングを見直 し、より使いやすいスプリングレートに再設定しています。



2 セレーショングリップ

アタックドライバーは打撃の瞬間に、ドライブ部が回転する反対方向に本体が回転しようとします。Ko-kenのハンドル類やエクステンションバーに採用しているセレーション(凹凸)形状にすることにより、従来の円筒にローレット加工を施した形状よりも滑りにくく、打撃の力が伝わりやすい形状としました。











フリーターンクロスレンチ

グリップ部を空転可能な構造とし、高速回転を可能としたクロスレンチです。回転軸と ハンドルバーを同軸に配置することにより、バー同士を溶接した一般的な構造のクロス レンチよりもブレの無いスムーズな回転が可能です。ハンドルバーは楕円形状を採用し、 バーの空回りがありません。また、ハンドルバーは脱着が可能で収納時にもスペースを とりません。



フレックススピーダー

早回し時にはストレート状態にしてスピードハンドルとして、トルクをかけたいときにはドライブ を曲げることで、全長450mmのロングスピンナハンドルとして使用可能なハンドルです。



T型スライドスピンハンドル

軸の中間にフリーターングリップを設けたT型スライドハンドルです。フリーターンクロスレ ンチ同様、楕円ハンドルバーを採用しており、ハンドルバーの空回りの防止と脱着機能 を搭載しています。





IMPACT WHEEL NUT SOCKET





ホイールナット専用設計の薄肉インパクトソケット



極薄設計により、ナット穴の狭いアルミホイールにも 対応可能です。また、全長が110mmあるためリムの 深いホイールにも対応しており、内蔵のストッパーが ホイールナットの傷付きを防止します。なお、一目で サイズの確認が行えるように白文字印刷と中間軸の 色分けを施しています。

SPARK PLUG SOCKET

スパークプラグソケット(クリップ式)



License

TORX / TORX & LHStix

現在主流を占めている六角ボルトやプラスネジに加え、近年トルク伝達率の高さやカムアウトの無さ、

工具の耐久性の高さ等を特徴とする新しい規格のネジが普及し始めています。

弊社では世界的に信頼性の高い **TORX** / **TORX** と LHSt で の両規格においてライセンスを取得し、製造しています。

TORX® & TORX plus® -







TORX®/TORXplus® (トルクス®/トルクスプラス®) は Acument® Intellectual Properties, LLC社の登録商標です。 弊社、㈱山下工業研究所はTORX®/TORXplus®の商標使用について Acument® Intellectual Properties, LLC 社より正規な認可を受けております。

LHSTIX® -









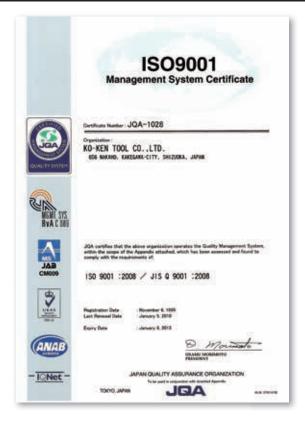
※LH-S用ソケットは低頭規格のLH-SS規格のボルトにも対応します。

LHSTIX® (LHスティックス®) はオーエスジーシステムプロダクツ(株社の登録商標です。

弊社、㈱山下工業研究所はLHSTIX®の商標使用についてオーエスジーシステムプロダクツ㈱社より正規な認可を受けております。

ISO9001

Ko-kenは、品質保証の国際規格 ISO9001を取得しています。





Corporate Profile

• 会社概要



■ 会社名

株式会社 山下工業研究所

■ 事業内容

レンチなど工具の製造及び販売

■ 本社所在地

〒437-1402 静岡県掛川市中方656番地 TEL 0537-74-2171 FAX 0537-74-3746

■創業

1946年(昭和21年) 12月15日

■ 設立

1959年(昭和34年)8月1日

Registered Trademarks

• 登録商標



山下工業研究所 山下工研 S.O.D.H-System® S.O.D.H-System® Flatdrive® ATTACK DRIVER® HANDY-ENDY® PATHFINDER® Nut Grip® LOCK NUT BUSTER® NUTTWISTER®

BOLT TWISTER®

• 工具を安全にお使いいただくために



ENERAL **全般**

- 寿命などでヒビ割れ、摩耗、変形等の見られる工具は使用しないで下さい。
- 工具を改造しないで下さい。
- 安全のため、無理な体勢で作業をしないで下さい。
- 作業内容によっては保護メガネや作業用手袋を着用して下さい。
- 使用後はホコリや湿気等を避けて、きれいな状態で保管して下さい。

SOCKETS ソケット類

- ハンドソケットをナットランナーやインバクトレンチ等の動力工具で使用したり、パワーソケットをインパクトレンチで使用しないで下さい。
- ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用して下さい。
- ソケットはボルト・ナットに対して斜め掛けや浅掛けしないよう、奥まで完全にはめ合わせてお使い下さい。
- 動力工具には指定のOリング・ピンやCリングによって確実に固定してお使い下さい。

HANDLES ハンドル類

- 角ドライブは根元まで差し込んでお使い下さい。
- ハンドル類をハンマー代わりに使用したり、ハンドル類をハンマー等で叩いて衝撃を加えないで下さい。
- ラチェットハンドルは安全と故障防止のため、分解しラチェット機構の中へ注油しないで下さい。
- パイプ等を接続して延長して使用しないで下さい。
- ゴムや樹脂の柄は絶縁のために付けられた物ではありません。通電状態で使用しないで下さい。

EXTENSION BARS エクステンションバー

- 長いエクステンションバーを使わずに、短いエクステンションバーを何本かつなぎ合わせて使用しないで下さい。
- オフセットエクステンションバーは構造上、通常のエクステンションバーと比べて耐荷重性が低くなっております。適切なトルクでお使い下さい。

ADAPTORS アダプター

● アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット類に力を加えますと強度の 限界を超えて破損する場合があります。適切なトルクでお使い下さい。

BITS **ビット類**

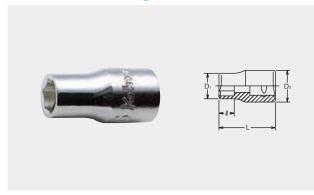
- ボールポイントヘックスビット類は構造上、耐荷重性が低くなっております。適切なトルクでお使い下さい。
- イジリ止めトルクスビット類は構造上、耐荷重性が低くなっております。適切なトルクでお使い下さい。

ハンドソケット **1/4**" (6.35mm) Hand Sockets 3/8"¹ (9.5mm) 1/2" (12.7mm) 3/4"
(19mm)

ハンドソケット **1/4** (6.35mm)

2400M・2400A 〇 6角ソケット





2400M 2405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
3	5.2	11.2	3	22	7	10	¥	610
4	6.7	11.2	3.8	22	8	10	¥	610
4.5	7.1	11.2	4.2	22	8	10	¥	610
5	7.7	11.2	5.1	22	8	10	¥	610
5.5	8.3	11.2	5.5	22	9	10	¥	610
6	9	11.2	5.7	22	9	10	¥	610
7	10.2	11.2	6.1	22	9	10	¥	610
8	11.3	12	7.3	22	11	10	¥	640
9	13	12	7.5	22	12	10	¥	640
10	14.3	12.9	8.2	22	15	10	¥	640
11	16	14.3	9.4	22	18	10	¥	640
12	17.4	16	9.6	22	23	10	¥	640
13	18	16.4	10.3	22	23	10	¥	720
14	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	720

2405M・2405A 12角ソケット





240 240 (ind)5A	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1/	8	5.2	11.2	3	22	7	10	¥	650
5/	32	6.7	11.2	3.8	22	8	10	¥	650
3/	16	7.7	11.2	5.1	22	8	10	¥	650
7/	32	8.3	11.2	5.5	22	9	10	¥	650
1/	4	9.6	11.2	5.9	22	9	10	¥	690
9/	32	10.2	11.2	6.1	22	9	10	¥	690
5/	16	11.3	12	7.3	22	11	10	¥	700
11/	32	13	12	7.5	22	12	10	¥	700
3/	8	14.3	12.9	8.2	22	15	10	¥	700
7/	16	16	14.3	9.4	22	18	10	¥	700
1/	2	18	16.4	10.3	22	23	10	¥	780
9/	16	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	780

RS2400M/11 () 6角ソケット | | レールセット RS2405M/11



₩₩ レールセット



RS2400M/11 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

RS2405M/11 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

RS2400A/9 () 6角ソケット | | | レールセット



RS2405A/9 () 12角ソケット

₩₩ レールセット



RS2400A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16,	11/32, 3/8, 7/16, 1/2	162	¥ 6,260

RS2405A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16 7/32 1/4 9/32 5/16 11/	32 3/8 7/16 1/2	162	¥ 6 260

(6.35mm)

ハンドソケット Hand Sockets

AS2405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
3/16	7.7	10.9	4.5	22	8	10	¥	800
7/32	8.5	10.9	4.9	22	8	10	¥	800
1/4	9.4	10.9	5.3	22	8	10	¥	800
9/32	10.2	10.9	5.5	22	8	10	¥	800
5/16	11.3	11.7	6.4	22	10	10	¥	850
11/32	12.5	12	6.8	22	10	10	¥	850
3/8	13.7	12.9	6.8	22	13	10	¥	850
7/16	15.6	14.3	8.8	22	17	10	¥	850
1/2	17.2	16.4	8.9	22	20	10	¥	940
9/16	18.8	17.9	9.1	24	27	10	¥	940

RSAS2405A/10	10ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 11/32, 3/8, 7/16	160	¥ 8,480	

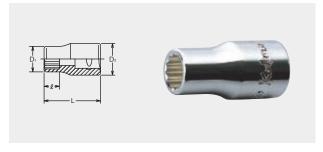
2410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
4	6.7	11.2	3.8	22	8	10	¥	700
4.5	7.1	11.2	4.2	22	8	10	¥	700
5	7.7	11.2	4.6	22	8	10	¥	700
5.5	8.3	11.2	5	22	9	10	¥	700
6	9	11.2	5.4	22	9	10	¥	700
7	10.2	11.2	6.1	22	9	10	¥	700
8	11.3	12	6.8	22	11	10	¥	760
9	13	12	7.5	22	12	10	¥	760
10	14.3	12.9	8.2	22	15	10	¥	760
11	16	14.3	8.9	22	18	10	¥	760
12	17.4	16	9.6	22	23	10	¥	760
13	18	16.4	10.3	22	23	10	¥	840
14	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	840

RS2410M/11 11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	222	¥ 8,280

2400W (BA)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	5.8	11.2	3.4	22	7	10	¥ 960
7	7.1	11.2	4.2	22	8	10	¥ 960
6	7.7	11.2	4.6	22	8	10	¥ 960
5	8.3	11.2	5	22	9	10	¥ 960
4	9.6	11.2	5.4	22	9	10	¥ 960
3	10.2	11.2	6.1	22	9	10	¥ 960
2	11.3	12	6.8	22	11	10	¥ 1,020
1	13	12	7.5	22	12	10	¥ 1,020
0	15.1	13.6	8.2	22	16	10	¥ 1,020

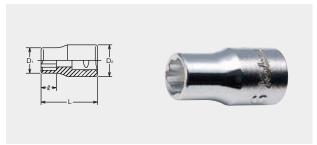
RS2400W/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 7, 6, 5, 4, 3, 2,	120	¥ 8,820	

AS2405A (航空規格ソケット)





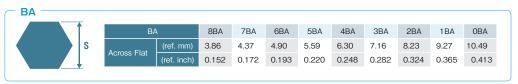












1/4" (6.35mm)

2415M・2415A () 2重4角ソケット

ハンドソケット Hand Sockets





2415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
6	11.4	12	5.4	22	13	10	¥	720
8	14.3	12.9	6.8	22	17	10	¥	770
10	18	16.4	8.2	22	27	10	¥	770

2415A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1/4	11.7	12	5.4	22	14	10	¥	750
5/16	14.3	12.9	6.8	22	17	10	¥	820
3/8	17.4	16	8.2	22	26	10	¥	820

2425 () トルクスソケット



2425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
E 4	5.4	11.2	4.5	22	7	10	¥	810
E 5	6.7	11.2	4.5	22	8	10	¥	810
E 6	7.7	11.2	5	22	8	10	¥	810
E 7	8.3	11.2	5.8	22	9	10	¥	810
E 8	9.6	11.2	6.6	22	9	10	¥	810
E10	11.3	12	7.4	22	10	10	¥	860



RS2425/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	E4, E5, E6, E7, E8, E10	85	¥ 4,910



2450MS (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.3	11.2	4	18	8	10	¥ 1,030
8	12.3	11.2	5	18	9	10	¥ 1,030
10	14.3	12.9	6	19	13	10	¥ 1,030
12	17.4	16	7	20	22	10	¥ 1,030
13	18	16.4	8	20	22	10	¥ 1,130
14	19.9	18	8.5	22	31	10	¥ 1,130

RS2450MS/6 シナットグリップソケット リロロ レールセット









RS	2450MS/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	7, 8, 10, 12, 1	13, 14	120	¥ 6,380

2300X (6角セミディープソケット





16

19.3 17.9

14

m m m	m m	*	i 😭 🛢		
				1 1	-

RS2300X/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	11, 12, 13, 14	300	¥11,300

37

¥ 1,030

10 ¥ 1,080

ハンドソケット (6.35mm) Hand Sockets

2300M 2305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	5.4	12	4	50	15	10	¥ 1,260
4	6.8	12	5	50	15	10	¥ 1,260
4.5	7.1	12	5.5	50	15	10	¥ 1,260
5	8	12	6	50	17	10	¥ 1,260
5.5	8.3	12	6.5	50	17	10	¥ 1,260
6	9.3	12	7	50	20	10	¥ 1,260
7	10.9	12	8	50	25	10	¥ 1,260
8	11.6	12	9	50	25	10	¥ 1,260
9	13	12	10	50	30	10	¥ 1,260
10	14.3	12.8	11	50	34	10	¥ 1,300
11	16	14.2	12	50	43	10	¥ 1,300
12	17.4	15.5	13	50	50	10	¥ 1,300
13	18	16.2	14	50	52	10	¥ 1,380
14	19	17.1	16	50	57	10	¥ 1,380

2300M 2305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	5.4	12	4	50	15	10	¥ 1,260
4	6.8	12	5	50	15	10	¥ 1,260
4.5	7.1	12	5.5	50	15	10	¥ 1,260
5	8	12	6	50	17	10	¥ 1,260
5.5	8.3	12	6.5	50	17	10	¥ 1,260
6	9.3	12	7	50	20	10	¥ 1,260
7	10.9	12	8	50	25	10	¥ 1,260
8	11.6	12	9	50	25	10	¥ 1,260
9	13	12	10	50	30	10	¥ 1,260
10	14.3	12.8	11	50	34	10	¥ 1,300
11	16	14.2	12	50	43	10	¥ 1,300
12	17.4	15.5	13	50	50	10	¥ 1,300
13	18	16.2	14	50	52	10	¥ 1,380
14	19	17.1	16	50	57	10	¥ 1,380

2300A 2305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	5.4	12	4	50	15	10	¥ 1,420
5/32	6.8	12	5	50	15	10	¥ 1,420
3/16	8	12	6	50	17	10	¥ 1,420
7/32	8.3	12	6.5	50	17	10	¥ 1,420
1/4	9.8	12	7	50	25	10	¥ 1,420
9/32	10.9	12	8	50	25	10	¥ 1,420
5/16	11.6	12	9	50	25	10	¥ 1,420
11/32	13	12	10	50	30	10	¥ 1,420
3/8	14.3	12.8	11	50	34	10	¥ 1,480
7/16	16	14.2	12	50	43	10	¥ 1,480
1/2	18	16.2	14	50	52	10	¥ 1,570
9/16	19	17.1	16	50	57	10	¥ 1,570

RS2300M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 1	0, 11, 12, 13, 14	437	¥14,300
RS2305M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 1	0, 11, 12, 13, 14	437	¥14,300

RS2300A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4 11/32, 3/8,		296	¥13,100
RS2305A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4 11/32, 3/8,		296	¥13,100



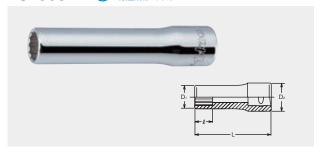
1/4"







AS2305A (航空規格ソケット)

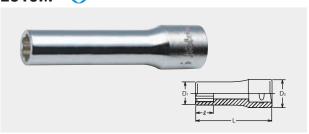


AS2305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/16	7.7	10.9	4.5	50	17	10	¥ 1,620
7/32	8.5	10.9	4.9	50	17	10	¥ 1,620
1/4	9.4	10.9	5.3	50	19	10	¥ 1,620
9/32	10.2	10.9	5.5	50	18	10	¥ 1,620
5/16	11.3	11.7	6.4	50	23	10	¥ 1,620
11/32	12.5	12	6.8	50	24	10	¥ 1,620
3/8	13.7	12.8	6.8	50	31	10	¥ 1,710
7/16	15.6	14.2	8.8	50	38	10	¥ 1,710
1/2	17.2	16.2	8.9	50	42	10	¥ 1,800
9/16	18.8	17.1	9.1	50	47	10	¥ 1,800



RSAS2305A/10	10ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 11/32, 3/8, 7/16		307	¥16,800



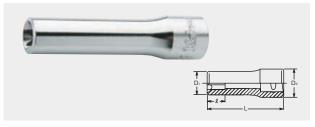


RS2310M/11	 レールセット

2310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	5.4	12	4	50	15	10	¥ 1,460
4	6.8	12	5	50	15	10	¥ 1,460
4.5	7.1	12	5.5	50	15	10	¥ 1,460
5	8	12	6	50	17	10	¥ 1,460
5.5	8.3	12	6.5	50	17	10	¥ 1,460
6	9.3	12	7	50	20	10	¥ 1,460
7	10.9	12	8	50	25	10	¥ 1,460
8	11.6	12	9	50	25	10	¥ 1,460
9	13	12	10	50	30	10	¥ 1,460
10	14.3	12.8	11	50	34	10	¥ 1,500
11	16	14.2	12	50	43	10	¥ 1,500
12	17.4	15.5	13	50	50	10	¥ 1,500
13	18	16.2	14	50	52	10	¥ 1,590
14	19	17.1	16	50	57	10	¥ 1,590

RS2310M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 1	1, 12, 13, 14	437	¥16,500

2325 トルクスディープソケット



I	2325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	E 4	5.4	12	4.5	50	17	10	¥ 1,840
	E 5	6.8	12	4.5	50	20	10	¥ 1,840
	E 6	8	12	5	50	20	10	¥ 1,840
	E 7	8.3	12	5.8	50	22	10	¥ 1,840
	E 8	9.8	12	6.6	50	25	10	¥ 1,840
	E10	11.6	12	7.4	50	29	10	¥ 1,940

2350M ナットグリップディープソケット



2350M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12.3	11.2	5	50	30	10	¥ 1,640
10	14.2	12.9	6	50	35	10	¥ 1,690
12	17.3	16	7	50	55	10	¥ 1,690
14	19.9	18	8.5	50	70	10	¥ 1,800

ハンドソケット Hand Sockets

2440M 2445M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	6.7	13	4.8	31.5	17	10	¥ 3,360
5	8	13	5.3	32	17	10	¥ 3,360
6	9.2	13	6.1	33	18	10	¥ 3,360
7	10.5	13	6.5	33	19	10	¥ 3,360
8	11.7	13	7	34	19	10	¥ 3,360
9	13	13	7	34	20	10	¥ 3,360
10	14.2	13	8.3	35	20	10	¥ 3,360
11	15.5	13	9.5	36	21	10	¥ 3,360
12	16.7	13	10	37	21	10	¥ 3,360
13	18	13	10.5	37	26	10	¥ 3,360
14	19.2	13	10.5	37	28	10	¥ 3,360

望小売 価格
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360
3,360



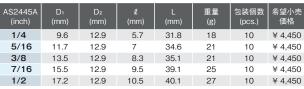


1/4" (6.35mm)





2440A 2445A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.8	13	6.5	33	18	10	¥ 3,810
5/16	11.7	13	7	34	19	10	¥ 3,810
3/8	13.7	13	8.3	35	20	10	¥ 3,810
7/16	15.5	13	9.5	36	21	10	¥ 3,810
1/2	18	13	10.5	37	26	10	¥ 3,810
9/16	19.2	13	10.5	37	28	10	¥ 3,810



ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.7	31.8	18	10	¥ 4,450
7	34.6	21	10	¥ 4,450
8.3	35.1	21	10	¥ 4,450
9.5	39.1	25	10	¥ 4,450
10.5	40.1	27	10	¥ 4,450

AS2445A 12角ユニバーサルソケット (航空規格)



希望小売 価格 ¥ 3,950 31.9 20 E 6 8 13 5 10 ¥ 3,950 9.8 6.6 E 8 13 33.1 20 10 E10 ¥ 3,950 11.7 13 7.4 33.6 21 10 35.1 ¥ 3.950 E12 14.2 13 24 10





2441M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.3	13	4	33	19	10	¥ 3,730
8	12.3	13	5	32	19	10	¥ 3,730
10	14.5	13	6	32.5	21	10	¥ 3,730
12	16.8	13	7	34	21	10	¥ 3,730
13	18	13	8	35	21	10	¥ 3,730
14	20	13	8.5	37	28	10	¥ 3,730



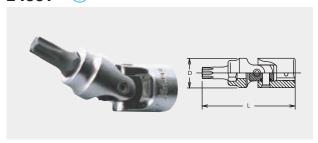
ハンドソケット 1/4^{*†} (6.35mm)





2430M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	13	5.5	40	18	10	¥ 3,630
4	13	5.5	40	18	10	¥ 3,630
5	13	6.5	40	20	10	¥ 3,630
6	13	7.5	40	21	10	¥ 3,630

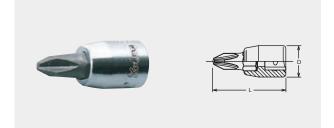




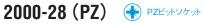
2430T (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T 8	13	42	22	10	¥ 4,180
T 9	13	42	22	10	¥ 4,180
T10	13	42	22	10	¥ 4,180
T15	13	42	22	10	¥ 4,180
T20	13	42	22	10	¥ 4,180
T25	13	42	22	10	¥ 4,180
T27	13	42	22	10	¥ 4,180
T30	13	42	22	10	¥ 4,180

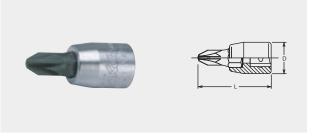
2000-28 (PH) + プラスビットソケット





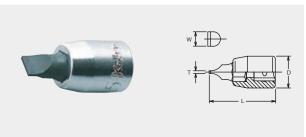
2000.28 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	12	28	10	10	¥ 860
2	12	28	11	10	¥ 860
3	12	28	12	10	¥ 860
4	13.1	28	14	10	¥ 860





2000.28 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
PZ1	12	28	10	10	¥ 1,220
PZ2	12	28	11	10	¥ 1,220
PZ3	12	28	12	10	¥ 1,220





2005.25	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	0.5× 3	12	25	9	10	¥ 770
4	0.8× 4	12	25	10	10	¥ 770
5	1.0× 5.5	12	25	10	10	¥ 770
6	1.2× 6.5	13.1	25	11	10	¥ 770
8	1.2× 8	13.1	25	12	10	¥ 770
9	1.6× 8	13.1	25	12	10	¥ 770
10	1.6×10	14.3	25	13	10	¥ 770

1/4" (6.35mm)

ハンドソケット Hand Sockets



2010M.25 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2.5	12	25	9	10	¥ 720
3	12	25	9	10	¥ 720
4	12	25	9	10	¥ 720
5	12	25	10	10	¥ 720
6	12	25	12	10	¥ 720
7	13.1	25	12	10	¥ 720
8	13.1	25	14	10	¥ 720
10	14.3	25	17	10	¥ 720

2010M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2.5	12	100	30	10	¥ 1,050
3	12	100	30	10	¥ 1,050
4	12	100	30	10	¥ 1,050
5	12	100	30	10	¥ 1,050
6	12	100	35	10	¥ 1,050
7	13.1	100	35	10	¥ 1,050
8	13.1	100	38	10	¥ 1,050
10	14.3	100	45	10	¥ 1,100

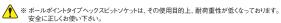
2010A.25 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	12	25	9	10	¥ 750
5/32	12	25	9	10	¥ 750
3/16	12	25	10	10	¥ 750
7/32	12	25	11	10	¥ 750
1/4	12	25	12	10	¥ 750
9/32	13.1	25	12	10	¥ 750
5/16	13.1	25	14	10	¥ 750
3/8	14.3	25	17	10	¥ 750

2010A-25	ヘックスビットソケット

RS2010M/7-L25	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10			¥ 5,040
RS2010A/8-L25	8ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8			¥ 6,000

RS2010M/7-L25 RS2010A /8-L25		↓↓↓↓ レールセット
	00	

	(mm)	D (mm)	(mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	3	12	50	16	10	¥ 1,120
New	4	12	50	17	10	¥ 1,120
New	5	12	50	18	10	¥ 1,120
New	6	12	50	18	10	¥ 1,120





ハンドソケット **1/4** (6.35mm)

2020-28・-50 () 3重4角ビットソケット



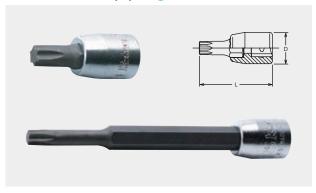


2020.28 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M4	12	28	12	10	¥ 2,020
M5	12	28	12	10	¥ 2,020
M6	12	28	13	10	¥ 2,020
M8	13.1	28	14	10	¥ 2,020

2020.50 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M4	12	50	20	10	¥ 2,210
M5	12	50	20	10	¥ 2,210
М6	12	50	22	10	¥ 2,210
M8	13.1	50	24	10	¥ 2,210

2025-28・-80 (T) (*) トルクスビットソケット





2025.28 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	12	28	10	10	¥ 1,130
T15	12	28	10	10	¥ 1,130
T20	12	28	11	10	¥ 1,130
T25	12	28	11	10	¥ 1,130
T27	12	28	12	10	¥ 1,130
T30	12	28	12	10	¥ 1,130
T40	12	28	13	10	¥ 1,130

2025.80 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	12	80	40	10	¥ 1,400
T15	12	80	40	10	¥ 1,400
T20	12	80	42	10	¥ 1,400
T25	12	80	42	10	¥ 1,400
T27	12	80	45	10	¥ 1,400
T30	12	80	45	10	¥ 1,400
T40	12	80	50	10	¥ 1,400







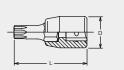
RS2025/7-L28	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10, T15, T20, T25, T2	27, T30, T40	119	¥ 7,910

2025-28 (TH) 🔯 イジリ止めトルクスビットソケット 🚹









(TH)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
T10H	12	28	10	10	¥ 1,260
T15H	12	28	10	10	¥ 1,260
T20H	12	28	11	10	¥ 1,260
T25H	12	28	11	10	¥ 1,260
T27H	12	28	12	10	¥ 1,260
T30H	12	28	12	10	¥ 1,260
T40H	12	28	13	10	¥ 1 260

2025.28 D L 重量 包装個数 希望小売

RS2025/7-H0LE

イジリ止めトルクスビットソケット



※ イジリ止めトルクスビットソケットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

RS2025/7-H0LE	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10H, T15H, T20H, T25H	H, T27H, T30H, T40H	119	¥ 8,820



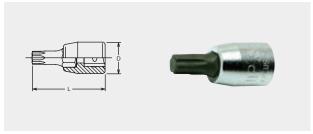
ハンドソケット Hand Sockets



1/4" (6.35mm)



2025.28 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8IP	12	28	10	10	¥ 1,420
9IP	12	28	10	10	¥ 1,420
10IP	12	28	10	10	¥ 1,420
15IP	12	28	10	10	¥ 1,420
20IP	12	28	11	10	¥ 1,420
25IP	12	28	11	10	¥ 1,420
27IP	12	28	12	10	¥ 1,420
30IP	12	28	12	10	¥ 1,420
40IP	12	28	13	10	¥ 1,420





IP	8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP
S (ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20

RS2025/7-IP	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
10IP, 15IP, 20IP, 25IP, 27IP	, 30IP, 40IP	119	¥ 9,940

RS2025/7-IP (*) トルクスプラス ビットソケット ₩₩ レールセット







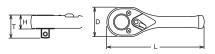
PI	₹	8PR	9PR	10PR	15PR	20PR	25PR	27PR	30PR	40PR	45PR	50PR	55PR
S	(ref. mm)	2.19	2.36	2.58	3.10	3.64	4.12	4.71	5.23	6.30	7.38	8.35	10.63

RS2025/7-PR	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
10PR, 15PR, 20PR, 25PR,	, 27PR, 30PR, 40PR	119	¥11,000



2753PS ラチェットハンドル (ショート)





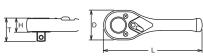


* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP272

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2753PS	22	18.7	11.4	75	55	5	¥ 5,080

2753PSKR ラチェットハンドル (ショート) キーリング付





S.O.D.H-System	2 Two-Step Dog	20
ソドーシステム	2段爪	20歯

* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP272

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格	
ew 2753PSKR	22	18.7	11.4	75	60	1	¥ 5,080	

2753N ラチェットハンドル





2753P ラチェットハンドル





* Renewal Kits→2753RK 詳しな

2753J ラチェットハンドル



S.O.D.H-System 1 Vドーシステム	2 wo-Step Dog 2段爪	20 20歳
--------------------------	--------------------------------	------------------

* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP272

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2753N	22	18.7	11.4	115	90	10	¥ 4,280
2753P	22	18.7	11.4	115	87	10	¥ 5,240
2753J	22	18.7	11.4	115	77	5	¥ 4.830

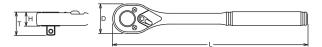
2753P-160 ラチェットハンドル (ロング)





* Renewal Kits→2753RK 詳しく

ionorran nato	2700111	HIO CION ET	_	



	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2753P-160	22	18.7	11.4	160	107	5	¥ 6,270

1/4"









ブッシュボタン式

* Renewal Kits→2753BRK 詳しくはP272





2753PB

2753JB

プッシュボタン式ラチェットハンドル 🧥







20歯 プッシュボタン式 * Renewal Kits→2753BRK 詳しくはP



プッシュボタン式ラチェットハンドル 🥂



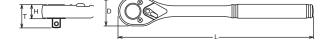




ブッシュボタン式

* Renewal Kits→2753BRK 詳しくはP272

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2753NB	22	18.7	11.4	115	90	10	¥ 5,300
2753PB	22	18.7	11.4	115	87	10	¥ 6,260
2753JB	22	18.7	11.4	115	77	5	¥ 5,850



* ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

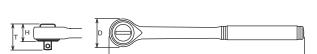
2752N ラチェットハンドル





* Renewal Kits→2752RK III

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2752N	26.5	19.8	12.5	125	95	10	¥ 4,770



2774PS 首振りラチェットハンドル (ショート)





* Renewal Kits→2753RK 詳しくはF



2774JS 首振りラチェットハンドル (ショート)





	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2774PS	22	18.7	11.4	116	110	5	¥ 8,530
2774JS	22	18.7	11.4	116	113	5	¥ 7,740



2774N 首振りラチェットハンドル





* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP272

2774Р 首振りラチェットハンドル





* Renewal Kits→2753RK 詳しくはF

2774人 首振りラチェットハンドル





* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP272

L

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2774N	22	18.7	11.4	161	130	2	¥ 6,250
2774P	22	18.7	11.4	161	126	2	¥ 7,350
2774J	22	18.7	11.4	161	130	2	¥ 6,840

2755 ラチェットアダプター







* Renewal Kits→2755RK 詳しくはP274

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2755	26	40	80	10	¥ 6.810

2756 クイックスピンナー





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2756	26	22	25	10	¥ 1,840

2762 フレキシブルエクステンションバー





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2762	13	300	90	2	¥ 2,950

1/4" (6.35mm)

包装個数 希望小売価格 28 12.3 28 14 10 ¥ 910 50 12.3 50 23 10 ¥ 990 ¥ 1,060 100 12.3 100 44 10 150 12.3 150 63 10 ¥ 1,230 200 12.3 200 83 10 ¥ 1,710 250 12.3 250 103 10 ¥ 1,790 300 12.3 300 122 2 ¥ 2,540 350 12.3 350 145 ¥ 2,780 400 12.3 400 160 2 ¥ 2,870 600 12.3 600 240 ¥ 3,880

PK2760/6	6ヶ組/重量430g
シュリンクパック	希望小売価格 ¥ 8,590
	エクステンションバー

2760 エクステンションバー 28, 50, 100, 150, 200, 250 2760-28 · -50 · -100 · -150 · -200 · -250 · -300 · -350 · -400 · -600

エクステンションバー PATENTED



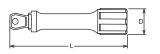
PK2760/6 tzyl



2763-28·-50·-75·-100·-150·-200·

-250 オフセットエクステンションバー ⚠ PATENTED





包装個数 (pcs.) 希望小売価格 28 12.3 28 14 10 ¥ 1,100 50 12.3 ¥ 1,400 50 75 12.3 75 33 10

¥ 1,670 100 12.3 100 43 10 ¥ 1,670 150 12.3 150 62 10 ¥ 1,850 200 12.3 200 80 10 ¥ 2,570 250 12.3 250 100 10 ¥ 2,680

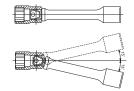
PK2763/6	6ヶ組/重	量420g
シュリンクパック	希望小売価格	¥ 12,170

2763 オフセットエクステンションバー

2763 オフセットエクステンションハー 28 50 100 150 200 250

オフセットエクステンションバー

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。



** オフセットエクステンションバー(63タイプ)は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

* Renewal Kits→2768RK 詳しくはP274

* Renewal Kits→2768RK 詳しくはP274

* Renewal Kits→2768RK 詳しくはP274

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2768N	14	130	86	10	¥ 2,360
2768P	14	130	70	10	¥ 2,780
2768J	14	130	73	5	¥ 2,750

PK2763/6 tyl



2768N スピンナハンドル

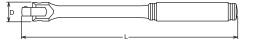


2768P スピンナハンドル



2768J スピンナハンドル





ハンドソケット 1/4^{*} (6.35mm)

2769N-150・-220 スピンタイプハンドル 1





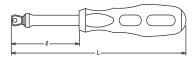
<	—L———

包装個数 (pcs.) 重量 (g) 希望小売価格 150 50 150 68 ¥ 1,580 220 120 220 100 ¥ 1,680

2769NWF-150・-220 オフセットスピンタイプハンドル 1









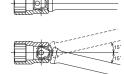
2769NWF	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
150	50	150	68	2	¥ 1,890
220	120	220	100	2	¥ 2,020



** プラスチック柄は絶縁のため付けられたのではありません。通電状態で使用しないで下さい。 また、熱に弱いのでご注意下さい。

オフセットスピンタイプハンドル

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のスピンタイプハンドルと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。

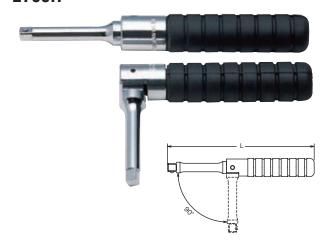


2769F スピンタイプハンドル



	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2769F	78	150	90	5	¥ 2,080

2769H スピンタイプハンドル



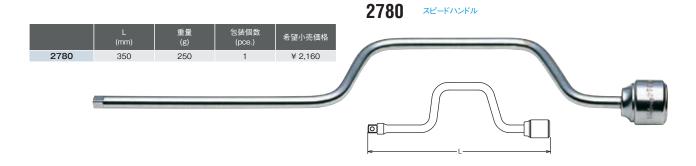
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	` '	10,	,	
2769H	160	180	10	¥ 5,900

1/4" (6.35mm)











T型スライドハンドル (キーリング付)

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2785	115	36	10	¥ 1,660





2785KR

		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
New	2785KR	75	30	1	¥ 1,660

		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格)
lew	2785KR	75	30	1	¥ 1,660				
						-	L	-	4

	凹	凸	L	重量	包装個数	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2233A	1/4"	3/8"	22	16	10	¥ 1,440



ハンドソケット 1/4^{*} (6.35mm)

2201AM

ソケットセット



2201AM メタルケース:W240×H100×T32mm ソケット	25ヶ 希望小売値 アクセサリ	組/重量870g 5格 ¥ 24,200
2400M 6角ソケット 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2400A 6角ソケット 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2	27 27 27	53N 60-100 69N-150 70 85

2203M · 2203A ソケットセット



2203M	12ヶ組/重量550g
メタルケース:W160×H100×T28mm	希望小売価格 ¥ 12,900
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8 9, 10, 11, 13	□□□□□□□□ 2769H

2203A	10ヶ組/重量550g
メタルケース:W160×H100×T28mm	希望小売価格 ¥ 12,200
ソケット	アクセサリ
2400A 6角ソケット 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2	□ 2769H

2250M · 2250A >>50H



2250M メタルケース:W160×H100×T28mm ソケット	16 希望小: アクセサリ	
2400M 6角ソケット 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 2415M 2重4角ソケット 8, 10		2753N 2760-50 2760-150 2768N 2770 2785

2250A メタルケース:W160×H100×T28mm	16 希望小夏	5ヶ組/重量700g 売価格 ¥20,100
ソケット	アクセサリ	
2400A 6角ソケット 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16		2753N
		2760-50
2415A 2重4角ソケット 1/4, 5/16, 3/8		2760-150
		2768N
		2770
		2785

2254M ソケットセット



2254M	12	2ヶ組/重量450g
メタルケース: W160×H100×T28mm	希望小	売価格 ¥ 12,400
ソケット	アクセサリ)
101P プラスビット 1,2,3 101S マイナスビット 1×7,1.2×7 30.1H ヘックスビット 3,4,5		102NA-1/4×5/16 2769F 101A 2137

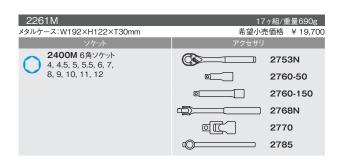
2257M	ソケットセット
0000	000



2260M 28ヶ組/重量2,370g メタルケース: W370×H150×T50mm 希望小売価格 ¥ 31.400 2400M 6角ソケット 2753N 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12 2760-50 2760N-100 2769N-150 3400M 6角ソケット 3749N 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21 3760-75 3760-125 0 3785 3322A

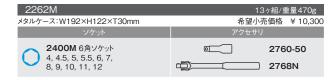
2260M ソケットセット





2261M ソケット	トセット
------------	------



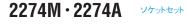


2262M ソケットセット





2274A		7ヶ組/1	重量245g
ビニールパック		希望小売価格	¥ 10,300
2300A 6角: 1/4, 9/32, 5	ディープソケット /16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2		





ハンドソケット **1/4 1/4 (6.35mm)**



2275 メタルケース:W192×H122×T30mm ソケット	19 希望小: アクセサリ	
2400M 6角ソケット 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 2000.28 プラスビットソケット 1, 2, 3 2005.25 マイナスビットソケット 6, 8 2010M.25 ヘックスビットソケット 3, 4, 5, 6		2753N 2763-50 2769N-150

2276 ソケットセット



2276 メタルケース:W192×H122×T30mm ソケット	19ヶ組/重量640g N売価格 ¥ 16,300 リ
108P ブラスビット 1, 2, 3 108S マイナスビット 4, 5, 6 108H ヘックスビット 3, 4, 5, 6 108T トルクスビット T10, T15, T20, T25, T27, T30	2753PS 2769N-150 2137

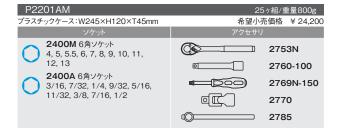


2277 メタルケース:W310×H86×T50mm	21 ヶ組/重量1,240g 希望小売価格 ¥ 24,900
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2300M 6角ディーブソケット 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	2753N 2763-75 2769N-150

ハンドソケット (6.35mm) Hand Sockets

P2201AM ソケットセット PATENTED

1/4"





P2251M 18ヶ組/重量770g プラスチックケース:W245×H120×T45mm 希望小売価格 ¥ 20,500 **2400M** 6角ソケット 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2753N 2760-50 2760-150 2768N 2770 2785

P2251M ソケットセット PATENTED



P2258M プラスチックケース:W245×H120×T45mm	31 希望小売	ヶ組/重量860g 記価格 ¥31,500
ソケット	アクセサリ	
2400M 6角ソケット 4, 5, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2000.28 プラスビットソケット 1, 2, 3 2005.25 マイナスビットソケット 4, 6 2010M.25 ヘックスビットソケット 3, 4, 5, 6, 8		2753N 2760-100 2769N-150 2770 2785

P2258M ソケットセット PATENTED



ハンドソケット 3/8³³ (9.5mm)

3400M・3400A 〇 6角ソケット





3405M・3405A () 12角ソケット







RS3400M/8	6角ソケット
RS3405M/8	12角ソケット









RS3400M/12 () 6角ソケット RS3405M/12 (12角ソケット







RS3400A/9 () 6角ソケット | | | レールセット RS3405A/9 () 12角ソケット





₩₩ レールセット



3400M 3405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
6	9.9	17.3	6	26	20	10	¥	650
7	10.8	17.3	6.5	26	20	10	¥	650
8	12	17.3	7	26	22	10	¥	650
9	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥	650
10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	650
11	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥	650
12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	650
13	18	17	9.5	26	24	10	¥	720
14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	720
15	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	720
16	22	20	12	28	42	10	¥	720
17	23.3	21.5	12.5	29	51	10	¥	720
18	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	720
19	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥	720
20	27	24.5	14	31	75	10	¥	810
21	28	26	14.5	32	77	10	¥	770
22	29.5	26.5	15	32	82	10	¥	810
23	30.8	27.5	15.5	33	95	10	¥	810
24	32	28.5	16	34	102	10	¥	840

3400A 3405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1/4	10.3	17.3	6	26	20	10	¥	750
5/16	12	17.3	7	26	22	10	¥	750
11/32	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥	750
3/8	13.9	17.3	8	26	23	10	¥	750
7/16	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥	750
1/2	18	17	9.5	26	24	10	¥	810
9/16	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	810
19/32	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	810
5/8	22	20	12	28	42	10	¥	810
11/16	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	810
3/4	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥	810
25/32	27	24.5	14	31	75	10	¥	870
13/16	28	26	14.5	32	77	10	¥	870
7/8	29.5	26.5	15	32	82	10	¥	920
15/16	32	28.5	16	34	102	10	¥	950

RS3400M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13	3, 14, 17, 19	300	¥ 5,480

	RS3405M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	8, 10, 11, 1	2, 13, 14, 17, 19	300	¥ 5,480

RS3400M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 1	15, 16, 17, 18, 19	465	¥ 8,290

,	RS3405M/12	12ヶ組/レール300mm	(g)	希望小売 価格
	8, 9, 10, 11, 12, 13, 1	1, 15, 16, 17, 18, 19	465	¥ 8,290

RS3400A/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2,	9/16, 5/8, 11/16, 3/4	333	¥ 7,050

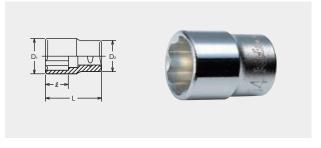
RS3405A/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/	16, 5/8, 11/16, 3/4	333	¥ 7,050

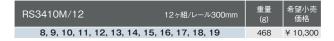
(9.5mm)



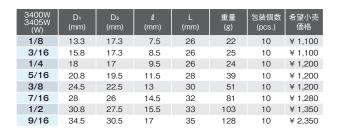
3410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
6	9.9	17.3	6	26	20	10	¥	820
7	10.8	17.3	6.5	26	20	10	¥	820
8	12	17.3	7	26	22	10	¥	820
9	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥	820
10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	820
11	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥	820
12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	820
13	18	17	9.5	26	24	10	¥	880
14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	880
15	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	880
16	22	20	12	28	42	10	¥	880
17	23.3	21.5	12.5	29	51	10	¥	880
18	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	880
19	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥	880
20	27	24.5	14	31	75	10	¥	960
21	28	26	14.5	32	77	10	¥	960
22	29.5	26.5	15	32	82	10	¥	1,020
23	30.8	27.5	15.5	33	95	10	¥	1,020
24	32	28.5	16	34	102	10	¥	1,050



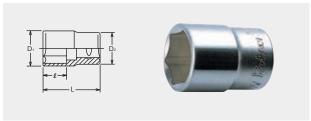




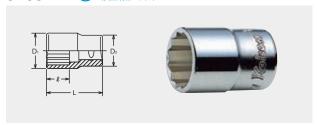












BS·W BS 3/16BS 1/4BS 5/16BS 3/8BS 7/16BS 1/2BS 9/16BS 5/8BS 11/16BS 3/4BS 7/8BS W 1/8W 3/16W 1/4W 5/16W 3/8W 7/16W 1/2W 9/16W 5/8W 11/16W 3/4W Across Flat (ref. mm) 8.64 11.30 13.34 15.24 18.03 20.83 23.37 25.65 27.94 30.48 33.35	_ BS W -															
\$ W 1/8W 3/16W 1/4W 5/16W 3/8W 7/16W 1/2W 9/16W 5/8W 11/16W 3/4W		T		DC W	BS	3/16BS	1/4BS	5/16BS	3/8BS	7/16BS	1/2BS	9/16BS	5/8BS	11/16BS	3/4BS	7/8BS
Across Flat (ref. mm) 8.64 11.30 13.34 15.24 18.03 20.83 23.37 25.65 27.94 30.48 33.35			S	B2.M	W	1/8W	3/16W	1/4W	5/16W	3/8W	7/16W	1/2W	9/16W	5/8W	11/16W	3/4W
		7.	ļ	Across Flat	(ref. mm)	8.64	11.30	13.34	15.24	18.03	20.83	23.37	25.65	27.94	30.48	33.35

RS3400W/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8,	7/16, 1/2	389	¥ 8,430
RS3405W/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8,	7/16, 1/2	389	¥ 8,430

RS3400W/7	6角BSWソケ (英国規格ソケ
RS3405W/7	12角BSWン (英国規格ソケ



₩₩ レールセット ₩₩ レールセット

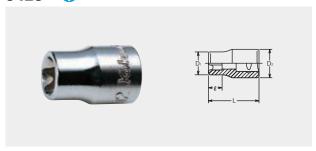
3/8" (9.5mm) ハンドソケット Hand Sockets

3415M・3415A 🔘 2重4角ソケット





3425 () トルクスソケット



3415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	16.8	17.3	8	26	27	10	¥ 970
12	20.8	19.5	9	27	43	10	¥ 1,840

3415 <i>i</i> (inch)		D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	12	17.3	6	26	24	10	¥ 1,020
5/16	14.5	17.3	7	26	26	10	¥ 1,070
11/32	15.8	17.3	7.5	26	27	10	¥ 1,070
3/8	16.8	17.3	8	26	27	10	¥ 1,100
7/16	19.5	18.5	8.5	27	37	10	¥ 1,180
1/2	22	20	9.5	27	46	10	¥ 1,250

3425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.6	17.3	4.5	26	18	10	¥ 900
E 5	7	17.3	4.5	26	20	10	¥ 900
E 6	8.3	17.3	5	26	21	10	¥ 900
E 7	8.9	17.3	5.8	26	22	10	¥ 900
E 8	9.9	17.3	6.6	26	23	10	¥ 900
E10	12	17.3	7.4	26	24	10	¥ 1,050
E11	13.3	17.3	8.2	26	25	10	¥ 1,050
E12	14.5	17.3	9	26	26	10	¥ 1,050
E14	15.8	17.3	9.8	26	27	10	¥ 1,050
E16	18	17	10.6	26	27	10	¥ 1,090



E	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24
S (ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10







RS3425/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E4, E5, E6, E7, E8, E10, E12,	, E14, E16	239	¥ 8,740





3450M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	5	26	21	10	¥ 1,060
10	14.5	17.3	6	26	24	10	¥ 1,060
11	15.8	17.3	6.5	26	26	10	¥ 1,060
12	16.8	17.3	7	26	26	10	¥ 1,060
13	18	17	8	26	28	10	¥ 1,130
14	19.5	18.5	8.5	27	34	10	¥ 1,130
15	20.8	19.5	9	27	42	10	¥ 1,170
17	23.3	21.5	9.5	28	62	10	¥ 1,170
19	25.8	23.3	11.5	29	66	10	¥ 1,180
21	28	26	12	29	85	10	¥ 1,250
22	29.5	27	12.5	29	90	10	¥ 1,270
24	32	30	14.5	31	102	10	¥ 1,420







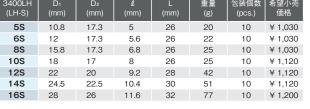
RS3450M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13,	14, 17, 19	310	¥ 8,850

3/8³³ (9.5mm)

ハンドソケット Hand Sockets

3400LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
58	10.8	17.3	5	26	20	10	¥ 1,030
6S	12	17.3	5.6	26	22	10	¥ 1,030
88	15.8	17.3	6.8	26	25	10	¥ 1,030
10S	18	17	8	26	25	10	¥ 1,120
12S	22	20	9.2	28	42	10	¥ 1,120
148	24.5	22.5	10.4	30	51	10	¥ 1,120
16S	28	26	11.6	32	77	10	¥ 1,200

5S, 6S, 8S, 10S, 12S, 14S, 16S













LHSTIX[®]

RS3400LH/7



LH	-S	LH-5S	LH-6S	LH-8S	LH-10S	LH-12S	LH-14S	LH-16S
D	(ref. mm)	7.5	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08

315 ¥ 7,650

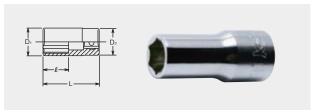
3300X 3305X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	16	40	34	10	¥ 1,030
9	13	17.3	16	40	36	10	¥ 1,030
10	14.5	17.3	16	40	36	10	¥ 1,030
11	16	17.3	18	40	36	10	¥ 1,030
12	16.8	17.3	18	40	36	10	¥ 1,030
13	18	17	18	40	37	10	¥ 1,180
14	20	18	18	40	46	10	¥ 1,180
15	21	20	20	40	49	10	¥ 1,180
16	22	20	20	40	51	10	¥ 1,180
17	23.5	22	20	40	61	10	¥ 1,180
18	24.5	23	20	40	68	10	¥ 1,260
19	25	24	20	40	75	10	¥ 1,260

3300XA 3305XA (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10.3	17.3	16	40	32	10	¥ 1,190
5/16	12	17.3	16	40	34	10	¥ 1,190
3/8	13.9	17.3	16	40	36	10	¥ 1,190
7/16	16	17.2	18	40	36	10	¥ 1,190
1/2	16.8	17	18	40	37	10	¥ 1,360
9/16	20	18.5	18	40	46	10	¥ 1,360
5/8	22	20	20	40	51	10	¥ 1,360
11/16	24.5	22.5	20	40	68	10	¥ 1,360
3/4	25	23.5	20	40	75	10	¥ 1,450

8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
14, 17, 19	405	¥ 8,920
8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
14, 17, 19	405	¥ 8,920
	14, 17, 19 8ヶ組/レール200mm	8ヶ組/レール200mm (g) 14, 17, 19 405 8ヶ組/レール200mm 重量 (g)

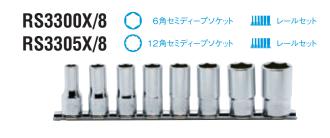
RS3300XA/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/3	2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	460	¥ 11,700
RS3305XA/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/3	2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	460	¥ 11,700











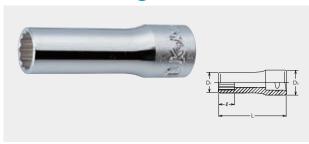


ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)

3300M・3300A 〇 6角ディープソケット



3305M・3305А 🔾 12角ディーブソケット



3300M 3305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	9.9	17.3	7	55	37	10	¥ 1,320
7	10.6	17.3	8	55	37	10	¥ 1,320
8	12	17.3	9	55	40	10	¥ 1,320
9	13	17.3	10	55	42	10	¥ 1,320
10	14.5	17.3	11	55	46	10	¥ 1,320
11	16	17.3	12	55	51	10	¥ 1,320
12	16.8	17.2	13	55	52	10	¥ 1,320
13	18	17	14	55	53	10	¥ 1,450
14	20	18	16	55	60	10	¥ 1,450
15	21	20	16	55	74	10	¥ 1,450
16	22	20	17	55	76	10	¥ 1,450
17	23.5	22	18	55	93	10	¥ 1,480
18	24.5	23	19	55	98	10	¥ 1,570
19	25	24	20	55	98	10	¥ 1,570
20	26	25	21	65	126	10	¥ 1,810
21	27	26	22	65	126	10	¥ 1,680
22	29	28	23	65	163	10	¥ 1,720
23	30	29	24	65	168	10	¥ 1,850
24	31	30	25	65	191	10	¥ 1,950
27	35	32.5	28	65	218	10	¥ 2,080

3300A 3305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.9	17.3	7	55	37	10	¥ 1,500
5/16	12	17.3	9	55	40	10	¥ 1,500
11/32	12.3	17.3	10	55	41	10	¥ 1,500
3/8	14	17.3	11	55	46	10	¥ 1,500
7/16	16	17.3	12	55	51	10	¥ 1,500
1/2	18	17	14	55	53	10	¥ 1,650
9/16	20	18	16	55	60	10	¥ 1,650
19/32	21	20	16	55	74	10	¥ 1,650
5/8	22	20	17	55	76	10	¥ 1,650
11/16	23.5	22	18	55	93	10	¥ 1,650
3/4	25	24	20	55	98	10	¥ 1,740
13/16	27	26	22	65	126	10	¥ 1,950
7/8	29	28	23	65	163	10	¥ 1,950
15/16	31	30	25	65	191	10	¥ 2,160



RS3300M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New 8, 10, 11, 12, 13	3, 14, 17, 19	540	¥ 11,300
RS3305M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New 8, 10, 11, 12, 13	3, 14, 17, 19	540	¥ 11,300



RS3300M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	, 15, 16, 17, 18, 19	878	¥ 17,200
RS3305M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	, 15, 16, 17, 18, 19	878	¥ 17,200



RS3300A/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2	, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	628	¥ 14,400
RS3305A/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格

3300M (L120)

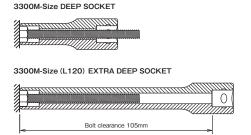


(9.5mm)





3300M(L120) 3305M(L120) (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	9	120	85	10	¥ 2,780
10	14.5	17.3	11	120	110	10	¥ 2,780
12	16.8	17.2	13	120	116	10	¥ 2,780
13	18	17	14	120	155	5	¥ 3,090
14	20	18	16	120	166	5	¥ 3,090



3300M/4-L120 4ヶ組/重量477g ビニールパック 希望小売価格 ¥ 11,400 3300M (L120) 6角エクストラディープソケット







サーフェイスディープソケット

RS3310M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,	15, 16, 17, 18, 19	881	¥ 19,900



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)





3300W 3305W (W)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	12.3	17.3	10	55	46	10	¥ 2,070
3/16	16	17.3	12	55	55	10	¥ 2,070
1/4	18	17	14	55	57	10	¥ 2,320
5/16	21	20	16	55	79	10	¥ 2,320
3/8	24.5	23	19	55	96	10	¥ 2,450
7/16	27	26	22	65	140	10	¥ 2,750
1/2	30	29	24	65	193	10	¥ 3,060
9/16	34	31	27	65	250	10	¥ 3,270

3305W





BS W	
	F
	s
	 <u> </u>

BS·W	BS	3/16BS	1/4BS	5/16BS	3/8BS	7/16BS	1/2BS	9/16BS	5/8BS	11/16BS	3/4BS	7/8BS
	W	1/8W	3/16W	1/4W	5/16W	3/8W	7/16W	1/2W	9/16W	5/8W	11/16W	3/4W
Across Flat	(ref. mm)	8.64	11.30	13.34	15.24	18.03	20.83	23.37	25.65	27.94	30.48	33.35

RS3300W/7 RS3305W/7





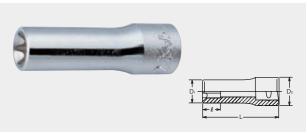






RS3300W//	7ヶ組/レール200mm	(g)	価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16,	3/8, 7/16, 1/2	719	¥ 17,100
RS3305W/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16,	3/8, 7/16, 1/2	719	¥ 17,100





3325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.6	17.3	4.2	55	29	10	¥ 1,840
E 5	6.9	17.3	4.2	55	31	10	¥ 1,840
E 6	7.9	17.3	5	55	33	10	¥ 1,840
E 7	8.9	17.3	5.8	55	36	10	¥ 1,840
E 8	9.9	17.3	6.6	55	39	10	¥ 1,840
E10	11.8	17.3	7.4	55	43	10	¥ 1,840
E12	14.5	17.2	9	55	53	10	¥ 1,840
E14	15.7	17.2	9.8	55	57	10	¥ 1,840
E16	18	17	10.6	55	69	10	¥ 2,040







RS3325/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E4, E5, E6, E7, E8	8, E10, E12, E14, E16	420	¥ 16,800

3350M シャットグリップディープソケット



3350M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	5	55	50	10	¥ 1,800
10	14.5	17.3	6	55	54	10	¥ 1,800
12	16.8	17.3	7	55	58	10	¥ 1,800
13	18	17	8	55	59	10	¥ 1,800
14	19.5	18	8.5	55	71	10	¥ 1,800

3350M (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	5	55	50	10	¥ 1,800
10	14.5	17.3	6	55	54	10	¥ 1,800
12	16.8	17.3	7	55	58	10	¥ 1,800
13	18	17	8	55	59	10	¥ 1,800
14	19.5	18	8.5	55	71	10	¥ 1,800

|--|--|







¥ 3,300







120

120

110

116

10

10

6

10

12

14.5

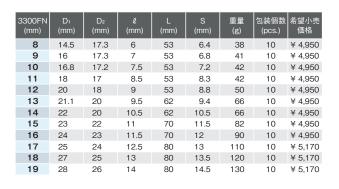
16.8

17.3

17.3







H-S-H	

RS3300FN/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 14,	17, 19	450	¥ 30,200



ハンドソケット 3/8^{*} (9.5mm)





3445M・3445A 12角ユニバーサルソケット



3440M 3445M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	19	7.3	47	50	10	¥ 3,580
9	13.3	19	7.8	47.5	50	10	¥ 3,580
10	14.5	19	8.8	48.5	64	10	¥ 3,580
11	15.8	19	9.8	49.5	66	10	¥ 3,580
12	17	19	10.3	50	67	10	¥ 3,580
13	18.3	19	11.3	51	68	10	¥ 3,580
14	19.5	19	11.3	51	69	10	¥ 3,580
15	20.8	19	12.8	53.5	70	10	¥ 3,580
16	22	19	12.8	53.5	77	10	¥ 3,700
17	23.3	19	13.8	54.5	80	10	¥ 3,700
18	24.5	19	13.8	54.5	80	10	¥ 3,700
19	25.8	19	15.8	56.5	84	10	¥ 3,700
21	28.3	19	16.8	56.5	96	10	¥ 3,700

	3440A 3445A (inch)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	5/16	12	19	7.3	47	50	10	¥ 4,050
	3/8	14	19	8.3	48	64	10	¥ 4,050
	7/16	15.8	19	9.8	49.5	66	10	¥ 4,050
	1/2	18.3	19	11.3	51	68	10	¥ 4,050
	9/16	19.5	19	11.3	51	69	10	¥ 4,050
	5/8	22	19	12.8	53.5	77	10	¥ 4,180
1	1/16	24.5	19	13.8	54.5	80	10	¥ 4,180
	3/4	25.8	19	15.8	56.5	84	10	¥ 4,180











RS3440M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13,	14, 17, 19	550	¥ 28,900
RS3440A/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格

5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 570 ¥ 32,800





3440T (E)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 6	7.9	19	5	44.5	60	10	¥ 4,100
E 8	9.9	19	6.6	46	63	10	¥ 4,100
E10	11.8	19	7.4	47	63	10	¥ 4,100
E12	14.5	19	9	48.5	68	10	¥ 4,100
E14	15.7	19	9.8	49	68	10	¥ 4,100
E16	18	19	11.6	50	70	10	¥ 4,100
E18	19.5	19	13.1	53	78	10	¥ 4,100
E20	22	19	14.7	54	81	10	¥ 4,230

E E4 E5	E6	E7 E	E8 E1	10 E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24
S (ref. mm) 3.83 4.72	5.69	6.17 7	7.47 9.3	37 10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10







RS3440T/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E6. E8. E10. E12. E1	4, E16, E18, E20	594	¥ 33.000



	3441M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	12	19	5	46	57	10	¥ 3,980
New	10	14.5	19	6	46	58	10	¥ 3,980
New	12	16.8	19	7	47	58	10	¥ 3,980
New	13	18	19	8	48	60	10	¥ 3,980
New	14	19.5	19	8.5	49.5	65	10	¥ 3,980

8, 10, 12, 13, 14

D₂ (mm)

8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19

RS3441M/5

3430M

14.5

15.8

18.3

19.5

20.8

23.3

24.5

25.8

RS3340M/8-L75

	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
New	8	12	19	5	46	57	10	¥ 3,980
New	10	14.5	19	6	46	58	10	¥ 3,980
New	12	16.8	19	7	47	58	10	¥ 3,980
New	13	18	19	8	48	60	10	¥ 3,980
New	14	19.5	19	8.5	49.5	65	10	¥ 3,980

重量 (g)

8ヶ組/レール200mm

包装個数

希望小売 価格

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340

¥ 4,340 ¥ 4,420

¥ 4,420

|--|--|

₩₩ レールセット





3340M-75





RS3340M/8-L75

レールセット



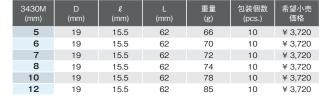




3430M



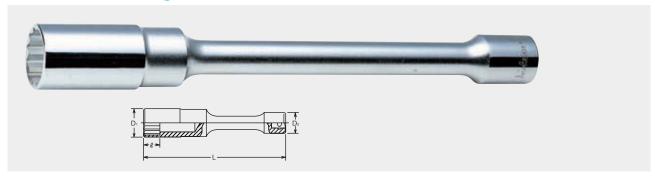




RS3430M/6 6ヶ組/L	ノール150mm 重量 (g)	希望小売 価格
5, 6, 7, 8, 10, 12	470	¥ 22,400



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)



3117M.125 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
10	14.5	18	10	125	121	1	¥ 3,030
11	16	18	11	125	133	1	¥ 3,030
12	17	18	12	125	133	1	¥ 3,170
13	18	18	13	125	134	1	¥ 3,170
14	19.5	18	14	125	145	1	¥ 3,170
17	23.5	18	17	125	178	1	¥ 3,260
19	25	18	19	125	187	1	¥ 3,340
21	27	18	21	125	195	1	¥ 3,410
22	29	18	22	125	214	1	¥ 3,410

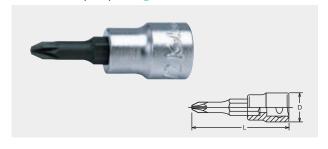
3117M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
10	14.5	18	10	250	233	1	¥ 3,220
11	16	18	11	250	241	1	¥ 3,220
12	17	18	12	250	246	1	¥ 3,380
13	18	18	13	250	249	1	¥ 3,380
14	19.5	18	14	250	262	1	¥ 3,380
17	23.5	18	17	250	289	1	¥ 3,380
19	25	18	19	250	298	1	¥ 3,570
21	27	18	21	250	302	1	¥ 3,680
22	29	18	22	250	325	1	¥ 3,680

3000-60 (PH) + プラスビットソケット



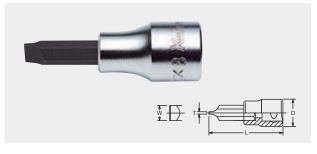
3000 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	18	60	49	10	¥ 1,500
2	18	60	49	10	¥ 1,500
3	18	60	49	10	¥ 1,500
4	18	60	50	10	¥ 1,500

3000-50 (PZ) 👚 PZビットソケット



3000.50 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
PZ1	18	50	50	10	¥ 2,250
PZ2	18	50	50	10	¥ 2,250
PZ3	18	50	50	10	¥ 2,250

3005-60 🔵 マイナスビットソケット



3005	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	1.0× 5.5	18	60	47	10	¥ 1,360
8	1.2× 8	18	60	49	10	¥ 1,360
10	1.6×10	20	60	85	10	¥ 1,450

3010M-38·-62·-100·-160





3010M.38 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
3	18	38	27	10	¥	750
4	18	38	28	10	¥	750
5	18	38	30	10	¥	750
6	18	38	31	10	¥	750
7	18	38	32	10	¥	750
8	18	38	33	10	¥	750
10	20	38	48	10	¥	770
12	20	38	60	10	¥	870
13	22	38	76	10	¥	960
14	22	38	78	10	¥	960

17	~~	50	70	10	+ 300
10M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	100	58	10	¥ 1,250
4	18	100	60	10	¥ 1,250
5	18	100	63	10	¥ 1,250
6	18	100	64	10	¥ 1,250
7	18	100	66	10	¥ 1,250
8	18	100	69	10	¥ 1,250
10	20	100	102	10	¥ 1,300
12	20	100	131	10	¥ 1,520
13	22	100	158	10	¥ 1,670

160

22

3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12

100

3010M.62 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	62	43	10	¥ 1,010
4	18	62	45	10	¥ 1,010
5	18	62	48	10	¥ 1,010
6	18	62	49	10	¥ 1,010
7	18	62	50	10	¥ 1,010
8	18	62	62	10	¥ 1,010
10	20	62	76	10	¥ 1,130
12	20	62	94	10	¥ 1,130
13	22	62	107	10	¥ 1,250
14	22	62	109	10	¥ 1,250

3010M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	160	84	10	¥ 2,050
4	18	160	86	10	¥ 2,050
5	18	160	89	10	¥ 2,050
6	18	160	90	10	¥ 2,050
7	18	160	92	10	¥ 2,050
8	18	160	95	10	¥ 2,050
10	20	160	128	10	¥ 2,130
12	20	160	157	10	¥ 2,500
13	22	160	237	10	¥ 2,760
14	22	160	239	10	¥ 2,760

RS3010M/8-L38 RS3010M/8-L62 RS3010M/8-L100



₩₩ レールセット

ヘックスビットソケット

ヘックスビットソケット



重量 (g)	希望小売 価格	
322	¥ 6,140	

¥ 1,670

10

RS3010M/8-L62	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8,	490	¥ 8,320	

RS3010M/8-L100	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12			¥ 10,400



3011M-62・-100・-120・-160 (ボールポイント) (ボールポイント) (ボールポイント)







3011M.62 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	62	45	10	¥ 1,260
4	18	62	46	10	¥ 1,260
5	18	62	48	10	¥ 1,260
6	18	62	49	10	¥ 1,260
7	18	62	50	10	¥ 1,260
8	18	62	51	10	¥ 1,260

3011M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	100	61	10	¥ 1,450
4	18	100	62	10	¥ 1,450
5	18	100	64	10	¥ 1,450
6	18	100	65	10	¥ 1,450
7	18	100	67	10	¥ 1,450
8	18	100	68	10	¥ 1,450

3011M.120 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	120	77	10	¥ 1,890
4	18	120	78	10	¥ 1,890
5	18	120	80	10	¥ 1,890
6	18	120	81	10	¥ 1,890
7	18	120	83	10	¥ 1,890
8	18	120	84	10	¥ 1,890

3011M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	160	87	10	¥ 2,490
4	18	160	88	10	¥ 2,490
5	18	160	89	10	¥ 2,490
6	18	160	91	10	¥ 2,490
7	18	160	93	10	¥ 2,490
8	18	160	95	10	¥ 2,490

** ボールポイントタイプヘックスビットソケットは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

	+		\bigcirc							©	
差込角	Phillips (PH)	PZ	Slotted	HEX	HEX (ball point)	Triple Square (XZN)	TORX® (T)	TORX® (TH)	TORXplus® (IP)	Penta-Lobe (PR)	Ribe-CV
		Â	1		2			i		Î	
1/4" 6.35mm	No. 2000 series	No.2000(PZ) series	No. 2005 series	No. 2010M/A series	No.2011M series	No. 2020 series	No. 2025 series	No.2025(TH) series	No.2025(IP) series	No.2025(PR) series	_
3/8" 9.5mm	No.3000 No.3001 series	No.3000(PZ) series	No.3005 No.3006 series	No.3010M No.3012M/A series	No.3011M series	No.3020 series	No.3025 series	No.3025(TH) series	No.3025(IP) series	No.3025(PR) series	No.3027 series
1/2" 12.7mm	No.4000 No.4001 series	No.4000(PZ) series	No.4005 No.4006 series	No.4010M No.4012M/A series	_	No.4020 series	No.4025 series	_	No. 4025(IP) series	_	No.4027 series

TORX® (トルクス) はAcument Intellectual Properties, LLCの登録商標です。 TORXplus® (トルクスプラス) はAcument Intellectual Properties, LLCの登録商標です。

3020.50 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	18	50	35	10	¥ 2,450
M 5	18	50	37	10	¥ 2,450
M 6	18	50	39	10	¥ 2,450
M 8	18	50	40	10	¥ 2,450
M10	20	50	65	10	¥ 2,560
M12	20	50	69	10	¥ 2,560
M14	22	50	75	10	¥ 2,560

3020.100 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	18	100	57	10	¥ 2,620
M 5	18	100	59	10	¥ 2,620
М 6	18	100	61	10	¥ 2,620
M 8	18	100	62	10	¥ 2,620
M10	20	100	99	10	¥ 2,730
M12	20	100	103	10	¥ 2,730
M14	22	100	145	10	¥ 2,730

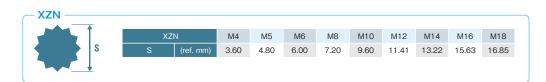
3020.120 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	18	120	77	10	¥ 2,790
M 5	18	120	79	10	¥ 2,790
M 6	18	120	81	10	¥ 2,790
M 8	18	120	82	10	¥ 2,790
M10	20	120	119	10	¥ 2,900
M12	20	120	123	10	¥ 2,900

3020-38 · -50 · -100 · -120





(9.5mm)



RS3020/6-L38	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5. M6. M8. M10.	. M12. M14	308	¥15.100



RS3020/7-L50	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
M4, M5, M6, M8, M10, M	I12, M14	400	¥17,500

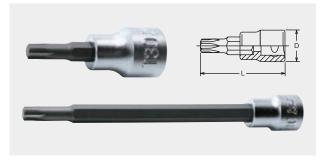


ハンドソケット Hand Sockets

3/8" (9.5mm)

3025-38・-50・-140 (T) (*) トルクスビットソケット





3025.50 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Т 9	18	50	36	10	¥ 1,290
T10	18	50	36	10	¥ 1,290
T15	18	50	36	10	¥ 1,290
T20	18	50	36	10	¥ 1,290
T25	18	50	37	10	¥ 1,290
T27	18	50	37	10	¥ 1,290
T30	18	50	38	10	¥ 1,290
T40	18	50	39	10	¥ 1,420
T45	18	50	41	10	¥ 1,420
T50	20	50	55	10	¥ 1,420
T55	20	50	67	10	¥ 1,420

3025.38 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T 9	18	38	32	10	¥ 1,290
T10	18	38	32	10	¥ 1,290
T15	18	38	33	10	¥ 1,290
T20	18	38	33	10	¥ 1,290
T25	18	38	33	10	¥ 1,290
T27	18	38	33	10	¥ 1,290
T30	18	38	33	10	¥ 1,290
T40	18	38	34	10	¥ 1,420
T45	18	38	37	10	¥ 1,420
T50	20	38	49	10	¥ 1,420
T55	20	38	57	10	¥ 1,420

3025.140 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T 9	18	140	75	10	¥ 1,770
T10	18	140	75	10	¥ 1,770
T15	18	140	75	10	¥ 1,770
T20	18	140	75	10	¥ 1,770
T25	18	140	76	10	¥ 1,770
T27	18	140	76	10	¥ 1,770
T30	18	140	77	10	¥ 1,770
T40	18	140	78	10	¥ 1,990
T45	18	140	80	10	¥ 1,990
T50	20	140	94	10	¥ 1,990
T55	20	140	106	10	¥ 1,990

RS3025/8-L38·-L50 (T)

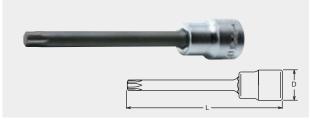




RS3025/8-L38	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10, T15, T20, T25, T27	300	¥10,600	

RS3025/8-L50	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10, T15, T20, T25, T27	320	¥10,600	

3025-100R(T) (トルクスビットソケット (丸軸)



3025.100R (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20	18	100	38	10	¥ 1,530
T25	18	100	40	10	¥ 1,530
T27	18	100	42	10	¥ 1,530
T30	18	100	45	10	¥ 1,530
T40	18	100	52	10	¥ 1,710
T45	18	100	73	10	¥ 1,710
T50	20	100	80	10	¥ 1,710
T55	20	100	106	10	¥ 1,710

RS3025/8-L100R





RS3025/8-L100R	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20, T25, T27, T30, T	40, T45, T50, T55	490	¥13,000

ハンドソケット Hand Sockets

3025-50・-160 (TH) (文 イジリ上めトルクス 企



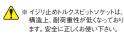
(9.5mm)













RS3025/9-H0LE	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10H, T15H, T20H	405	¥12,800	

重量 (g)

重量

希望小売価格

¥ 2,100

¥ 2.100

¥ 2,100

¥ 2.370

¥ 2.370

¥ 2,370

¥ 2,370

3025.50 (TH)

T10H

T15H

T20H

T25H

T27H

T30H

T40H

T45H

T50H

T55H

T25H

T27H

T30H

T40H

T45H

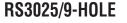
T50H

T55H

T55H

D (mm)

(mm)









4ヶ組/重量385g 希望小売価格 ¥ 8,940

3025.160 イジリ止めトルクスビットソケット T27H, T30H, T40H, T50H

イジリ止めトルクス ビットソケットセット



3025.100R (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20H	18	100	38	10	¥ 1,740
T25H	18	100	40	10	¥ 1,740
T27H	18	100	42	10	¥ 1,740
T30H	18	100	45	10	¥ 1,740
T40H	18	100	52	10	¥ 1,950
T45H	18	100	73	10	¥ 1,950
T50H	20	100	80	10	¥ 1,950

¥ 1,950

. 1

RS3025/8-L100RH	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20H, T25H, T27H, T45H, T50H,	490	¥14,800	

RS3025/8-L100RH





3025.50 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10IP	18	50	38	10	¥ 1,620
15IP	18	50	38	10	¥ 1,620
20IP	18	50	38	10	¥ 1,620
25IP	18	50	38	10	¥ 1,620
27IP	18	50	40	10	¥ 1,620
30IP	18	50	40	10	¥ 1,620
40IP	18	50	41	10	¥ 1,790
45IP	18	50	41	10	¥ 1,790
50IP	20	50	61	10	¥ 1,790
55IP	20	50	61	10	¥ 1,790



IF		8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP	70IP
S	(ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20	15.49
S	(ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13	.20

RS3025/8-IP



RS3025/8-IP	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
20IP, 25IP, 27IP, 30IP, 40	IP, 45IP, 50IP, 55IP	370	¥13,700

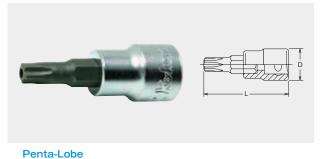






RSX025/11-IP	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
2025.28(IP)	10IP, 15IP, 20IP, 25IP, 27IP		
3025.50(IP)	30IP, 40IP, 45IP, 50IP	480	¥19,000
4025.60(IP)	55IP, 60IP		

3025-50 (PR) ① イジリ止めペンタローブビットソケット



3025.50 (PR)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10PR	18	50	38	10	¥ 1,720
15PR	18	50	38	10	¥ 1,720
20PR	18	50	38	10	¥ 1,720
25PR	18	50	38	10	¥ 1,720
27PR	18	50	40	10	¥ 1,720
30PR	18	50	40	10	¥ 1,720
40PR	18	50	41	10	¥ 1,910
45PR	18	50	41	10	¥ 1,910
50PR	20	50	61	10	¥ 1,910
55PR	20	50	61	10	¥ 1,910



PR	8PR	9PR	10PR	15PR	20PR	25PR	27PR	30PR	40PR	45PR	50PR	55PR
S (ref. mm)	2.19	2.36	2.58	3.10	3.64	4.12	4.71	5.23	6.30	7.38	8.35	10.63
(lei. lilli)	2.19	2.50	2.50	5.10	3.04	4.12	4.71	5.25	0.50	7.50	0.00	10.00

R\$3025/9-PR 🔘 イジリ止めペンタローブビットソケット 📖 レールセット





RS3025/9-PR	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
10PR, 15PR, 20PR, 25P 45PR, 5		395	¥16,100



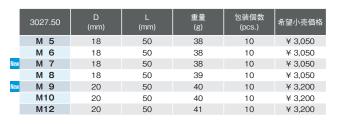


RSX025/1	1-PR	11ヶ組/レール200	mm	重量 (g)	希望小売 価格
2025.28(PR)		OPR, 15PR, 20PR, 27PR, 30PR		320	¥18,600
3025.50(PR)	40PR, 4	45PR, 50PR, 55PR			

(9.5mm)

ハンドソケット Hand Sockets

3027-50 · -100 (CVE)PY59F



3027.100	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	 希望小売価格
M 5	18	100	40	10	¥ 3,260
M 6	18	100	42	10	¥ 3,260
M 8	18	100	45	10	¥ 3,260
M10	20	100	52	10	¥ 3,400
M12	20	100	73	10	¥ 3,400





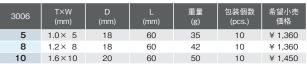
С	V	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M12	M13	M14	M16
S	(ref. mm)	5	6	7	8	9	10	12	13	14	16
W	(ref. mm)	1.1	1.3	1.4	1.7	1.9	2.2	2.6	3.0	3.1	3.5

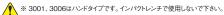
	RS3027/5-L50	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	M5, M6, M8, N	M10, M12	240	¥ 15,500



	3001 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
ĺ	2	18	60	38	10	¥ 1,500
	3	18	60	38	10	¥ 1,500
	4	18	60	38	10	¥ 1.500



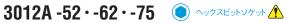


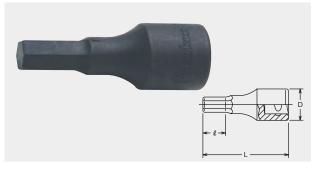












※ 3012M/Aはハンドタイプです。 インパクトレンチで使用しないで下さい。

3012M.52 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	52	35	10	¥ 910
4	18	15.5	52	38	10	¥ 910
5	18	15.5	52	40	10	¥ 910
6	18	15.5	52	42	10	¥ 910
7	18	15.5	52	46	10	¥ 1,020
8	18.5	15.5	52	50	10	¥ 1,020
9	18.5	15.5	52	55	10	¥ 1,030
10	20	15.5	52	66	10	¥ 1,030
11	20	15.5	52	72	10	¥ 1,080
12	20	15.5	52	77	10	¥ 1,080
13	20	15.5	52	82	10	¥ 1,080
14	20	15.5	52	89	10	¥ 1,190

3012M.62 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	62	38	10	¥ 980
4	18	15.5	62	40	10	¥ 980
5	18	15.5	62	43	10	¥ 980
6	18	15.5	62	46	10	¥ 980
7	18	15.5	62	53	10	¥ 980
8	18.5	15.5	62	58	10	¥ 980
9	18.5	15.5	62	63	10	¥ 1,100
10	20	15.5	62	77	10	¥ 1,100
11	20	15.5	62	83	10	¥ 1,180
12	20	15.5	62	90	10	¥ 1,180
13	20	15.5	62	95	10	¥ 1,260
14	20	15.5	62	109	10	¥ 1,260

3012M.75 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	75	41	10	¥ 1,080
4	18	15.5	75	43	10	¥ 1,080
5	18	15.5	75	48	10	¥ 1,080
6	18	15.5	75	53	10	¥ 1,080
7	18	15.5	75	58	10	¥ 1,080
8	18.5	15.5	75	72	10	¥ 1,080
9	18.5	15.5	75	92	10	¥ 1,210
10	20	15.5	75	114	10	¥ 1,210
11	20	15.5	75	120	10	¥ 1,270
12	20	15.5	75	127	10	¥ 1,270
13	20	15.5	75	132	10	¥ 1,410
14	20	15.5	75	146	10	¥ 1,410

3012A.52 (inch)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	52	35	10	¥ 980
5/32	18	15.5	52	38	10	¥ 980
3/16	18	15.5	52	40	10	¥ 980
7/32	18	15.5	52	42	10	¥ 980
1/4	18	15.5	52	44	10	¥ 980
9/32	18	15.5	52	46	10	¥ 1,110
5/16	18.5	15.5	52	50	10	¥ 1,110
11/32	18.5	15.5	52	55	10	¥ 1,120
3/8	20	15.5	52	65	10	¥ 1,120
7/16	20	15.5	52	72	10	¥ 1,180
1/2	20	15.5	52	82	10	¥ 1,180
9/16	20	15.5	52	89	10	¥ 1,300

3012A.62 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	62	38	10	¥ 1,050
5/32	18	15.5	62	40	10	¥ 1,050
3/16	18	15.5	62	43	10	¥ 1,050
7/32	18	15.5	62	46	10	¥ 1,050
1/4	18	15.5	62	48	10	¥ 1,050
9/32	18	15.5	62	53	10	¥ 1,050
5/16	18.5	15.5	62	58	10	¥ 1,050
11/32	18.5	15.5	62	63	10	¥ 1,180
3/8	20	15.5	62	73	10	¥ 1,180
7/16	20	15.5	62	83	10	¥ 1,290
1/2	20	15.5	62	95	10	¥ 1,310
9/16	20	15.5	62	109	10	¥ 1,310

3012A.75 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	75	41	10	¥ 1,160
5/32	18	15.5	75	43	10	¥ 1,160
3/16	18	15.5	75	48	10	¥ 1,160
7/32	18	15.5	75	53	10	¥ 1,160
1/4	18	15.5	75	53	10	¥ 1,160
9/32	18	15.5	75	58	10	¥ 1,160
5/16	18.5	15.5	75	72	10	¥ 1,160
11/32	18.5	15.5	75	92	10	¥ 1,300
3/8	20	15.5	75	110	10	¥ 1,300
7/16	20	15.5	75	120	10	¥ 1,370
1/2	20	15.5	75	132	10	¥ 1,510
9/16	20	15.5	75	146	10	¥ 1,510









RS3012M/8-L52	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10,	12	394	¥7,790

RS3012A/8-L52	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/	4, 5/16, 3/8, 1/2	425	¥8,310

3/8³³ (9.5mm)



ラチェットハンドル (ショート)



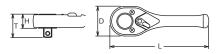


24歯

* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP272

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2749PS-3/8	25	21.9	11.2	75	70	10	¥ 5,940







2749PS-3/8

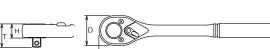




2749P-3/8

ラチェットハンドル 🥂



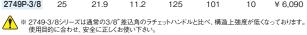


* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP27



* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP272

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2749N-3/8	25	21.9	11.2	125	104	10	¥ 5,130
2749P-3/8	25	21.9	112	125	101	10	¥ 6 090







2段爪 * Renewal Kits→3749RK 詳しくはP272

3749SB プッシュボタン式ラチェットハンドル (ショート)

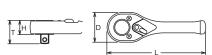




ソドーシステム

24歯

望小売 価格
4,240



3749S 34 24.8 14.1 110 183 3749SB 34 24.8 14.1 110 183 ¥ 5,370

* ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。





	ソドーシステム	2段爪	24歯
*	Renewal Kits→	3749RK	詳しくはP272

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
3749N	34	24.8	14.1	200	340	1	¥ 4,970



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)



[L/R Marking]



ラチェットヘッド部のマークと刻印に より、回転方向が一目でわかります。 コンパクトなヘッド部で狭い所での 作業に最適です。

¥ 11,200

¥ 12,500



* Renewal Kits→3752RK 詳しくはP272

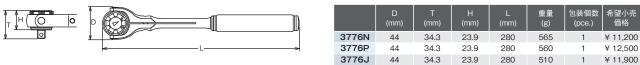
T H		
<u>v</u> 0	 L	>

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3752N	33	34.3	23.9	200	310	1	¥ 6,030
3752J	33	34.3	23.9	200	310	1	¥ 6,920









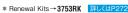












O C 0













* Renewal Kits→3753RK 詳しくはP272



3753P ラチェットハンドル







* Renewal Kits→3753RK 詳しくはP272



3753J ラチェットハンドル









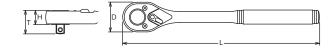








	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3753N	30.5	26.4	15.7	200	320	1	¥ 4,830
3753P	30.5	26.4	15.7	200	286	1	¥ 6,090
3753J	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 5,570



ラチェットハンドル



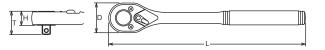


3753P-250

* Renewal Kits→3753RK	詳しくはP272
-	



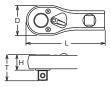
	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
3753P-250	30.5	26.4	15.7	250	335	1	¥ 7,040



ハンドソケット 3/8³³ (9.5mm)











	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
3753SMB	30.5	26.4	15.7	81	175	5	¥ 8,910

3753NB プッシュボタン式ラチェットハンドル 介











* Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP272

3753PB プッシュボタン式ラチェットハンドル 介











* Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP272

3753JB プッシュボタン式ラチェットハンドル 1



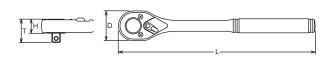








2段爪 * Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP272



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3753NB	30.5	26.4	15.7	200	320	1	¥ 5,940
3753PB	30.5	26.4	15.7	200	286	1	¥ 7,200
3753JB	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 6,670



※ ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

3/8³³ (9.5mm)





ソドーシステム





2774PS-3/8







2774JS-3/8

首振りラチェットハンドル (ショート)

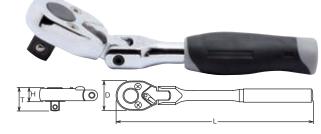


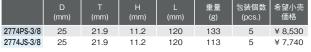




首振りヘッド

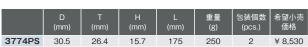
* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP272



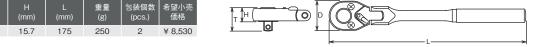


* 2774-3/8シリーズは通常の3/8"差込角のラチェットハンドルと比べ、構造上強度が低くなっております。使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。















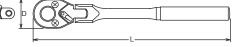
首振りヘッド 楕円形中間軸

	1	-				* F	Renewal Kits→3753RK	詳しくはP272		-		
4	5			-				_	-8			
								T				
D mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	1 1 H	૽ૺૺૼૼૼૼ	(36			_

24歯

2段爪

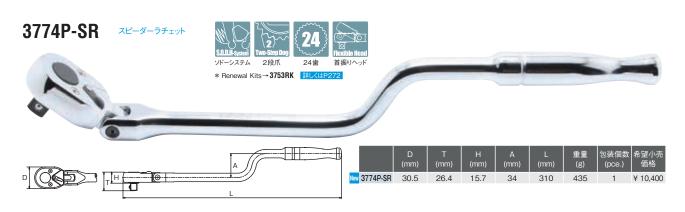
	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3774N	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 6,980
3774P	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 8,610
3774J	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 7,740



リベアキット



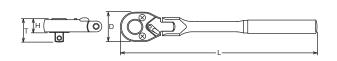
(9.5mm)











	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3774NB	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 8,110
3774PB	30.5	26.4	15.7	265	373	2	¥ 9,740
3774JB	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 8,870

プッシュボタン式ラチェット

ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。



** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。













3774NL











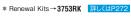






















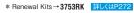
























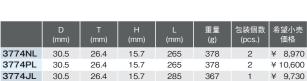




3774JBL



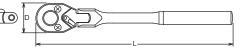




285

367







3774JBL

30.5

26.4

** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

15.7

3755 ラチェットアダプター

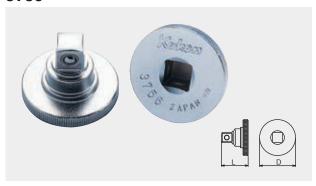




* Renewal Kits→3755RK 詳しくはP274

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3755	30.5	55	146	5	¥ 7,590

3756 クイックスピンナー



	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3756	35	26	55	10	¥ 1.930

3757 クイックスピンナーラチェット





L/R回転方向表示 45歯

* Renewal Kits→3752RK 詳しくはP272

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
3757	50	35	155	5	¥ 5,190	

3762 フレキシブルエクステンションバー





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3762	19.3	300	178	2	¥ 3,970

(9.5mm)

ハンドソケット Hand Sockets

重量 (g) 希望小売価格 32 18 32 27 10 ¥ 1,120 50 50 ¥ 1,120 18 47 10 75 75 68 ¥ 1,170 18 10 125 18 125 106 10 1,340 150 18 150 125 10 ¥ 1,400 250 250 1,790 18 196 5 300 300 291 ¥ 2,260 18 2 400 400 365 ¥ 3,600 18 500 500 490 ¥ 4,740 18 600 600 ¥ 4,740 18 538

805

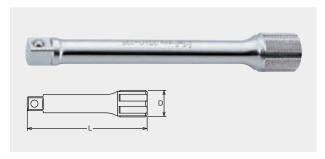
968

900

1000

3760-32 · -50 · -75 · -125 · -150 · -250 · -300 · -400 · -500 · -600 · -900 · -1000

エクステンションバー PATENTED



PK3760/6 6ヶ組/重量670g シュリンクパック 希望小売価格 ¥ 8,840 **3760** エクステンションバー 32, 50, 75, 125, 150, 250

PK3760/6



3763-32 · -50 · -75 · -125 · -150 · -250 · -300



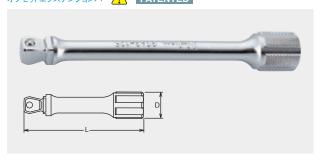
¥ 11,200

¥ 11,200

	3763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	32	18	32	26	10	¥ 1,430
	50	18	50	42	10	¥ 1,530
	75	18	75	57	10	¥ 1,740
	125	18	125	80	10	¥ 1,930
	150	18	150	98	10	¥ 2,050
	250	18	250	144	5	¥ 2,680
New	300	18	300	170	2	¥ 3,070

オフセットエクステンションバー PATENTED

セット



6ヶ組/重量560g 希望小売価格 ¥ 12,300 PK3763/6 シュリンクパック 3763 オフセットエクステンションバー 32, 50, 75, 125, 150, 250

オフセットエクステンションバー

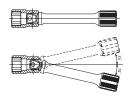
900

1000

18

18

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。



* オフセットエクステンションバー(63タイプ)は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

PK3763/6



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)

3768N-175

スピンナハンドル (ショート)



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP274



3768N-250 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP274



3768P-250 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP274



3768J-250 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP274





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3768N-175	20.5	175	255	5	¥ 3,470
3768N-250	20.5	250	290	5	¥ 3,550
3768P-250	20.5	250	275	5	¥ 4,700
3768J-250	20.5	250	248	2	¥ 4,260

3768P-380 スピンナハンドル (ロング) 🔨

* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP274





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3768P-380	20.5	380	435	2	¥ 5,140



* 3768P-380は通常のスピナハンドルより全長が長いため、荷重が掛けやすく危険ですので、 正しく安全な荷重でお使い下さい。

3/8" (9.5mm) ハンドソケット Hand Sockets

3769N	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
160	50	160	96	2	¥ 1,790
230	120	230	126	2	¥ 1,970





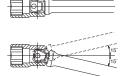


3769NWF	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
160	50	160	96	2	¥ 2,150
230	120	230	126	2	¥ 2,370

* プラスチック柄は絶縁のため付けられたのではありません。通電状態で使用しないで下さい。 また、熱に弱いのでご注意下さい。

オフセットスピンタイプハンドル

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までのフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し 込めば従来のスピンタイプハンドルと同じ直線的な動 きをする二段活用タイプです。



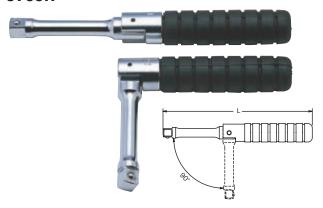
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3769H	170	210	2	¥ 6,260

3769NWF-160 · -230





3769H スピンタイプハンドル

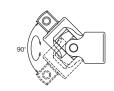


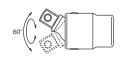
3770 ユニバーサルジョイント



3771 ユニバーサルジョイント

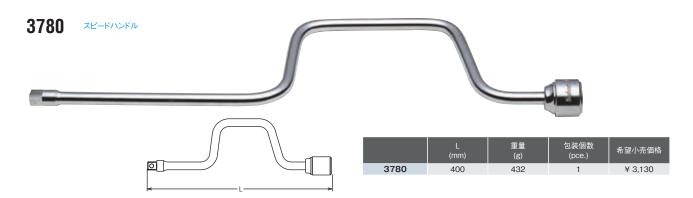






	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3770	50	66	10	¥ 2,600
3771	43	46	10	¥ 3,350

ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)



3785 T型スライドハンドル PATENTED







T型スライドハンドルにも楕円形ハンドルを採用し ています。

剛性向上と同時にハンドルの空回りも防止され、 よりトルクの掛けやすく使いやすい形状となって います。またセンターストッパーも設けたため、T型 レンチとして早回しに使用した際、不用意にハン ドルがずれてしまう事も防止されています。





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3785	200	157	5	¥ 1,840

アダプター 🥂 3322A





3344A アダプター





	凹 (sq)	(sd) 记	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3322A	3/8"	1/4"	24	18	10	¥ 1,490
3344A	3/8"	1/2"	30	35	10	¥ 1,620

※ アダプターを使う場合、差込角の大きさのハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、強度の 限界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 3322A:保障トルク 約86Nm

PK2346/6 セット



New PK2346/6	6ヶ組/重量460g
シュリンクパック	希望小売価格 ¥ 11,300
	アダプター
1/4"凹→3/8"凸 2233A	3/8"凹→1/4"凸 3322A
3/8"凹→1/2"凸 3344A	1/2"凹→3/8"凸 4433A-35
1/2"凹→3/4"凸 4466A	3/4"凹→1/2"凸 6644A

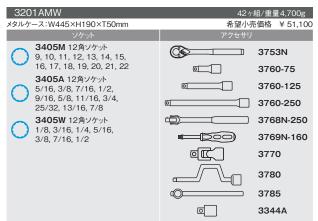
3200M · 3200A

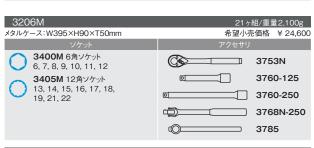
ソケットセット



3200M 18ヶ組/重量2,250g メタルケース:W415×H120×T50mm 希望小売価格 ¥ 23,500 3400M 6角ソケット 3753N 6, 8, 9, 10, 11, 12 0 3760-125 3405M 12角ソケット 13, 14, 17, 18, 19, 21 3760-250 3768N-250 3769N-160 3785

18ヶ組/重量2,250g 3200A メタルケース:W415×H120×T50mm 希望小売価格 ¥ 24.800 3400A 6角ソケット 3753N 1/4, 5/16, 3/8, 7/16 3405A 12角ソケット 3760-125 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 3760-250 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 ☐ 3768N-250 3769N-160 3785





3206A	17ヶ組/重量2,000g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 23,000
ソケット	アクセサリ
3400A 6角ソケット 1/4, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16	3753N
3405A 12角ソケット	3760-125
1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8	3760-250
	3768N-250
	3785

3206AM	27ヶ組/重量3,500g
メタルケース:W445×H190×T50mm	希望小売価格 ¥ 32,900
ソケット	アクセサリ
3405M 12角ソケット 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14,	3753N
15, 16, 17, 19, 22	<u> </u>
3405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8,	3760-250
11/16, 3/4, 13/16, 7/8	3768N-250
3300C スパークプラグソケット 20.8	呵叮 3770

3201AMW ソケットセット



3206M · 3206A



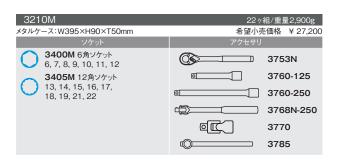
3206AM ソケットセット



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)

3210M ソケットセット





3215M・3215A ソケットセット



3215M		7ヶ組/重	量430g
ビニールパック		希望小売価格	¥ 9,720
	ソケット		
3305M 12角ディープソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17			

3215A	7ヶ組/雪	重量430g
ビニールパック	希望小売価格	¥ 11,100
ソケット		
3305A 12角ディープソケット 5/16.3/8.7/16.1/2.9/16.5/8.11/16		

3217M ソケットセット



3217M	14ヶ組/雪	重量850g
メタルケース:W163×H52×T33mm	希望小売価格	¥ 10,100
ソケット		
3405M 12角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22		

3219M ソケットセット



3219M	16ヶ組/重量1,425g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 27,600
ソケット	
3430M ユニバーサルヘックスビットソケット 5, 6, 8, 10	
3012M.52 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12	
3012M.75 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12	

3220M ソケットセット



3221M 18ヶ組/重量2,300g メタルケース:W395×H90×T50mm 希望小売価格 ¥ 23,500 **3405M** 12角ソケット 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 3753N 3760-125 3760-250 3768N-250 3769N-160 ③ 3785

3221M ソケットセット



3223M	8ヶ組/重量925g
メタルケース: W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 28,900
প ৰ্ব	ケット
3440M 6角ユニバーサルソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	

3223M ソケットセット



3231M	13ヶ組/重量1,600g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 20,500
ソケット	アクセサリ
3000 プラスビットソケット 2, 3, 4	3749 S
3005 マイナスビットソケット 5, 8, 10	
3010M.62 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12	

3231M ソケットセット



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)





3240M-00 3240M-05		3400M 67ヶ組/重量2,800g 3405M 67ヶ組/重量2,800g
ディスプレイスタンド:W410×H16	0×T500mm	希望小売価格 ¥ 47,300
	ソケット	
6mm:4ヶ	12mm:4ヶ	18mm∶4ヶ
7mm:4ヶ	13mm:4ヶ	19mm∶3ヶ
8mm:4 ₺	14mm:4ヶ	20mm∶3ヶ
9mm:4 ヶ	15mm:4ヶ	21mm:37
10mm:4ヶ	16mm:4ヶ	22mm:3τ
11mm:4ヶ	17mm:4ヶ	23mm:37

S3240M-05・S3240A-05 () 12角ソケット





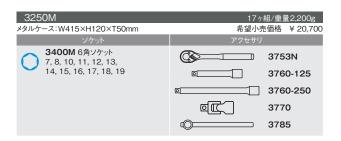
S3240M-00 S3240M-05		3400M 177ヶ組/重复 3405M 177ヶ組/重复	
ディスプレイスタンド:W510×H1	50×T230mm	希望小売価格	¥ 124,000
6mm∶12ヶ	12mm:12 7	18mm:8	3 <i>t</i>
7mm∶12ヶ	13mm:11ヶ	19mm:8	3ヶ
8mm:127	14mm:11ヶ	20mm:7	7ヶ
9mm:12 ⁄r	15mm:10ヶ	21mm:7	7ヶ
10mm∶12 ⁄r	16mm: 9ヶ	22mm:7	7ヶ
11mm:12 f	17mm: 97	23mm:6	6 τ

S3240A-00 S3240A-05 ディスプレイスタンド:W510×H ⁻	150×T230mm	3400A 126ヶ組/重量8,500g 3405A 126ヶ組/重量8,500g 希望小売価格 ¥ 101,000
	ソケット	
1/4":125	9/16":10 <i>†</i>	25/32":7ヶ
5/16":12ヶ	19/32":10ヶ	13/16":7ヶ
3/8":125	5/8" : 9ヶ	7/8" :7ヶ
7/16":12ヶ	11/16": 9ヶ	
1/2" :11ヶ	3/4" : 8ヶ	

3244 ソケットセット



3244	12ヶ組/重量1,110g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 18,500
ソケット	アクセサリ
3025.50 トルクスビットソケット T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	3753N 3760-75
3425 トルクスソケット E8, E10, E12	



3250M ソケットセット



8ヶ組/重量675g 希望小売価格 ¥ 19,300 3251 メタルケース:W160×H100×T28mm **3025.50** イジリ止めトルクス ビットソケット T25H, T30H, T40H, T45H, T50H 2774PS-3/8 3763-50 3756

3251 ソケットセット



3252M	15%	-組/重量1,530g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小	売価格 ¥ 18,800
ソケット	アクセサリ	
3400M 6角ソケット 5.5, 7, 8, 10, 11, 12		3753P
3405M 12角ソケット 13, 14, 17, 19, 22		3760-75
13, 14, 17, 19, 22	ē	3760-125
		3770

3252M ソケットセット



3252M-10 メタルケース:W310×H90×T48mm ソケット	15ヶ 希望小 アクセサリ	
3410M サーフェイスソケット 5.5, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22		3753N 3760-75 3760-125 3770

3252M-10 ソケットセット



P3262M-6P		組/重量1,140g
プラスチックケース:W245×H120×T45mm	希望小	た価格 ¥ 14,800
ソケット	アクセサリ	
3400M 6角ソケット 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19		3753N
	0	3760-75
		3760-125
		3770

P3262M-6P YTYPHEY PATENTED



ソケットセット



3275 メタルケース:W400×H147×T50mm	24ヶ組/重量3,150g 希望小売価格 ¥ 32,900
ソケット	アクセサリ
3400M 6角ソケット 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	3753N
3405M 12角ソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22	© 3760-125 © 3760-250
3300C スパークプラグソケット 16, 20.8	3768N-250
	國 3756

3276 Yケットセット



3276	20ヶ組/重量3,370g
メタルケース:W310×H150×T50mm	希望小売価格 ¥ 30,500
ソケット	アクセサリ
3000 プラスビットソケット 2,3 3005 マイナスビットソケット 5,8 3010M.62 ヘックスビットソケット 5,6,7,8,10 3025.50 トルクスビットソケット T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	3753N 2 3763-125

ソケットセット



2077	
3277	29ヶ組/重量3,240g
メタルケース:W370×H150×T50mm	希望小売価格 ¥ 37,700
ソケット	アクセサリ
3400M 6角ソケット 8, 9, 10, 11, 12	3753N
3405M 12角ソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21	3760-125 3768N-250
3300M 6角ディープソケット 8, 9, 10, 11, 12	
3305M 12角ディープソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21	

4400M・4400A 〇 6角ソケット

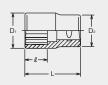


4405M・4405A () 12角ソケット

1/2" (12.7mm)









4400M 4405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	8	36	44	10	¥ 730
9	13.8	21	8.5	37	44	10	¥ 730
10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 730
11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 730
12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 730
13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 800
14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 800
15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 800
16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 800
17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 800
18	25	24	13	37	74	10	¥ 800
19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 800
20	27.8	26	15	38	92	10	¥ 900
21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 860
22	30	28	16	40	113	10	¥ 860
23	31.5	29	16.5	40	128	10	¥ 860
24	32.8	30	17	42	140	5	¥ 980
25	34	31	18	42	164	5	¥ 1,030
26	35	32	19	42	165	5	¥ 1,030
27	36.5	33	19.5	43	182	5	¥ 1,030
28	37.8	34	20	43	198	5	¥ 1,560
29	39	35	20.5	43	205	5	¥ 1,480
30	40	36	22	46	222	5	¥ 1,480
31	41.5	37	22.5	46	257	5	¥ 1,560
32	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,480
33	44.2	39	24	47	275	5	¥ 2,070
34	45.2	40	24	47	315	5	¥ 1,960
35	46.2	40	24	47	317	5	¥ 2,300
36	47.2	41	24	47	336	5	¥ 2,190
38	49.2	43	24	47	380	5	¥ 2,670

4400A 4405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	13.2	21	8	36	44	10	¥ 840
3/8	14.6	21	9	37	45	10	¥ 840
7/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 840
1/2	19	22	10.5	37	53	10	¥ 910
9/16	20.3	22	11	37	56	10	¥ 910
19/32	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 910
5/8	22.8	22	12	37	62	10	¥ 910
21/32	24	23	12.5	37	69	10	¥ 910
11/16	25	24	13	37	74	10	¥ 910
3/4	26.5	25	14	38	89	10	¥ 910
25/32	27.8	26	15	38	92	10	¥ 980
13/16	29	27	15.5	38	102	10	¥ 980
7/8	30	28	16	40	113	10	¥ 980
15/16	32.8	30	17	42	140	5	¥ 1,110
1	35	32	19	42	165	5	¥ 1,170
1. 1/16	36.5	33	19.5	43	180	5	¥ 1,170
1. 1/8	39	35	20.5	43	210	5	¥ 1,680
1. 3/16	40	36	22	46	222	5	¥ 1,680
1. 1/4	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,680
1. 5/16	44.2	39	24	47	275	5	¥ 2,220
1. 3/8	46.2	40	24	47	317	5	¥ 2,430
1. 7/16	47.2	41	24	47	336	5	¥ 2,820
1. 1/2	49.2	43	24	47	380	5	¥ 3,020

RS4400M/10 10ヶ組/レール	300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22		717	¥ 7,910

RS4405M/10 10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22	717	¥ 7,910

RS4400A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16 3/4, 13/16, 7/8		809	¥ 9,300

RS4405A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16 3/4, 13/16, 7/8		809	¥ 9,300

RS4400M/10 () 6角ソケット RS4405M/10





₩₩ レールセット



RS4405A/10









12角ソケット







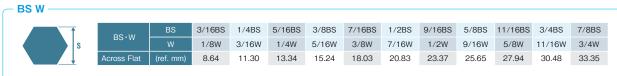


4410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	8	36	44	10	¥ 870
9	13.8	21	8.5	37	44	10	¥ 870
10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 870
11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 870
12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 870
13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 960
14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 960
15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 960
16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 960
17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 960
18	25	24	13	37	74	10	¥ 960
19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 960
20	27.8	26	15	38	92	10	¥ 1,070
21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 1,030
22	30	28	16	40	113	10	¥ 1,030
23	31.5	29	16.5	40	128	10	¥ 1,030
24	32.8	30	17	42	140	5	¥ 1,160
25	34	31	18	42	164	5	¥ 1,160
26	35	32	19	42	165	5	¥ 1,230
27	36.5	33	19.5	43	196	5	¥ 1,230
28	37.8	34	20	43	198	5	¥ 1,850
29	39	35	20.5	43	190	5	¥ 1,760
30	40	36	22	46	222	5	¥ 1,760
31	41.5	37	22.5	46	257	5	¥ 1,850
32	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,760
34	45.2	40	24	47	314	5	¥ 2,320

							(6)	ІЩІЦ
	1	0, 11, 12	, 13, 14,	15, 17, 1	9, 21, 22	2	717	¥ 9,470
	4405W (W)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	` '	, ,	. /	, <i>'</i>	, ,		. ,	
	3/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 1,140
	1/4	19	22	10.5	37	54	10	¥ 1,250
	5/16	21.5	22	11.5	37	54	10	¥ 1,250
	3/8	25	24	13	37	73	10	¥ 1,250
	7/16	29	27	15.5	38	87	10	¥ 1,340
	1/2	31.5	29	16.5	40	133	10	¥ 1,520
	9/16	35	32	19	42	165	5	¥ 1,610
	5/8	37.8	34	20	43	191	5	¥ 2,310
	11/16	40	36	22	46	222	5	¥ 2,310
New	3/4	44.2	39	24	47	280	5	¥ 3,040

10ヶ組/レール300mm

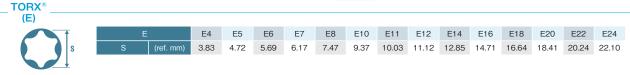
	RS4405W/8	8ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16	, 1/2, 9/16, 5/8	860	¥ 11,600



RS4410M/10



ı	4425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	E 8	10.7	21	7	36	41	10	¥ 1,090
	E10	13.2	21	7.4	36	44	10	¥ 1,090
	E11	13.8	21	8.2	37	45	10	¥ 1,090
	E12	14.6	21	9	37	47	10	¥ 1,090
	E14	16.5	21	9.8	37	48	10	¥ 1,090
	E16	19	22	10.6	37	57	10	¥ 1,130
	E18	20.3	22	12.1	37	57	10	¥ 1,130
	E20	22.8	22	13.7	37	63	10	¥ 1,130
	E22	25	24	15.5	37	78	10	¥ 1,130
	E24	26.5	25	16.9	40	95	5	¥ 1,130





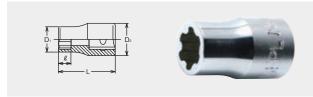
RS4425/7	7ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
E10, E12, E14, E16	5, E18, E20, E24	428	¥ 7,790

D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13.2	21	21	36	45	10	¥ 1,420
14.6	21	21	37	47	10	¥ 1,420
16.5	21	21	37	49	10	¥ 1,420
19	22	22	37	60	10	¥ 1,470
20.3	22	22	37	60	10	¥ 1,470
22.9	22	22	37	65	10	¥ 1,470

4425 (EPL)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10EPL	13.2	21	21	36	45	10	¥ 1,420
12EPL	14.6	21	21	37	47	10	¥ 1,420
14EPL	16.5	21	21	37	49	10	¥ 1,420
16EPL	19	22	22	37	60	10	¥ 1,470
18EPL	20.3	22	22	37	60	10	¥ 1,470
20EPL	22.9	22	22	37	65	10	¥ 1,470

4425-EPL トルクスプラスソケット

1/2" (12.7mm)



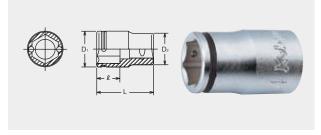




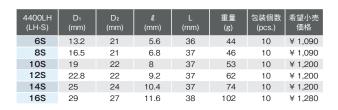


RS4450M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10. 11. 12. 13. 14. 15	. 17. 19. 21. 22	717	¥ 13.000

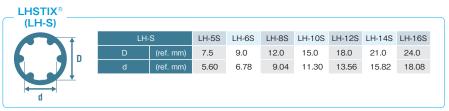












RS4400LH/6	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
6S, 8S, 10S, 12S,	, 14S, 16S	430	¥ 7,060



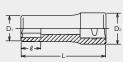
ハンドソケット **1/2**^{*} (12.7mm)

4300M・4300A 〇 6角ディープソケット

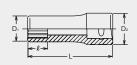
4305M・4305A () 12角ディーブンケット











4300M 4305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	9	77	76	10	¥ 1,760
9	13.8	21	10	77	82	10	¥ 1,760
10	15.3	21	11	77	82	10	¥ 1,760
11	16.5	21	12	77	86	10	¥ 1,760
12	17.8	21	13	77	92	10	¥ 1,760
13	19	21.8	14	77	106	10	¥ 1,760
14	20.3	21.8	15	77	115	10	¥ 1,760
15	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,010
16	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,010
17	24	23	18	77	139	10	¥ 2,010
18	25	24	19	77	149	10	¥ 2,010
19	26.5	25	20	77	165	10	¥ 2,010
20	27.8	26	21	77	183	10	¥ 2,260
21	29	27	23	77	190	10	¥ 2,150
22	30	28	27	77	200	10	¥ 2,150
23	31.5	29	27	77	233	10	¥ 2,300
24	32.8	30	27	77	249	10	¥ 2,560
25	34	31	27	77	270	10	¥ 2,690
26	35	32	27	77	279	10	¥ 2,560
27	36.5	33	28	77	303	10	¥ 2,730
28	37.8	34	28	77	331	10	¥ 3,070
29	39	35	28	77	357	10	¥ 2,920
30	40	36	34	77	342	10	¥ 3,090
31	41.5	37	34	77	384	10	¥ 3,500
32	42.8	38	34	77	405	10	¥ 3,480
34	45.2	40	35	77	442	5	¥ 4,590
36	48	43	36	77	484	5	¥ 5,560

4300A 4305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	13.2	21	9	77	76	10	¥ 2,010
3/8	14.6	21	10	77	82	10	¥ 2,010
7/16	16.5	21	12	77	86	10	¥ 2,010
1/2	19	21.8	14	77	106	10	¥ 2,010
9/16	20.3	21.8	15	77	115	10	¥ 2,010
19/32	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,290
5/8	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,290
21/32	24	23	18	77	139	10	¥ 2,290
11/16	25	24	19	77	149	10	¥ 2,290
3/4	26.5	25	20	77	165	10	¥ 2,290
25/32	27.8	26	21	77	183	10	¥ 2,290
13/16	29	27	23	77	190	10	¥ 2,450
7/8	30	28	27	77	200	10	¥ 2,450
15/16	32.8	30	27	77	249	10	¥ 2,920
31/32	34	31	27	77	270	10	¥ 2,920
1	35	32	27	77	279	10	¥ 2,920
1. 1/16	36.5	33	28	77	303	10	¥ 3,120
1. 1/8	37.8	34	28	77	331	10	¥ 3,340
1. 3/16	40	36	34	77	342	10	¥ 3,530
1. 1/4	42.8	38	34	77	405	10	¥ 3,860
1. 3/8	46.2	40	35	77	422	5	¥ 5,790
1. 7/16	48	43	36	77	484	5	¥ 5,790
1. 1/2	49	44	38	77	523	5	¥ 5,980
1.13/16	59	48	38	77	791	5	¥ 8,610

RS4300M/10 () 6角ディープンケット ||||||| レールセット RS4305M/10 () 12角ディープソケット

₩₩ レールセット

RS4300A/10 (6角ディープンケット RS4305A/10 12角ディープソケット

₩₩ レールセット

₩₩ レールセット

RS4300M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17	7, 19, 21, 22	1,415	¥ 19,200

RS4305M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15,	17, 19, 21, 22	1,415	¥ 19,200

RS4300A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16 3/4, 13/16, 7/3		1,600	¥ 22,800

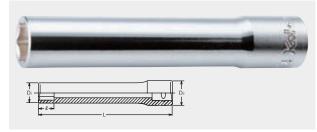
RS4305A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16 3/4, 13/16, 7/8		1,600	¥ 22,800

1/2" (12.7mm)

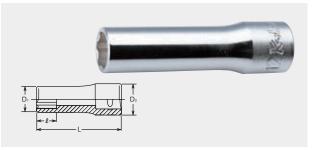
2.7mm) ハンドソケット Hand Sockets

4300M(L120) (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	9	120	120	5	¥ 3,860
10	15.3	21	11	120	138	5	¥ 3,860
12	17.8	21	13	120	157	5	¥ 3,860
14	20.3	21.8	15	120	193	5	¥ 3,860
16	22.8	22	17	120	210	5	¥ 4,410

4300M (L120) 〇 6角エクストラディープソケット



4310M サーフェイスディープソケット



重量 (g) 希望小売 価格 4310M 13.2 ¥ 2,130 13.8 ¥ 2.130 15.3 ¥ 2,130 16.5 ¥ 2,130 ¥ 2,130 17.8 21.8 ¥ 2,130 20.3 21.8 ¥ 2,130 21.5 21.8 ¥ 2,420 22.8 ¥ 2,420 ¥ 2,420 ¥ 2,420 26.5 ¥ 2,420 27.8 ¥ 2,600 ¥ 2,600 ¥ 2,600 31.5 ¥ 2,780 32.8 ¥ 3,080 ¥ 3,250 ¥ 3,080 36.5 ¥ 3,300 37.8 ¥ 3,700 ¥ 3,520 ¥ 3,730 41.5 ¥ 4,290 42.8 ¥ 4,090 45.2 ¥ 5,050

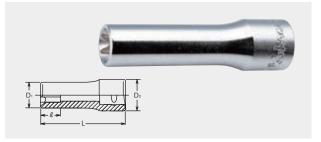
RS4310M/10 10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10 11 12 13 14 15 17 10 21 22	1 /15	* 33 300

RS4310M/10									
	1		0	(1)	(h			Th	T
					And to				

4325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8	10.7	21	7	77	68	10	¥ 2,550
E10	13.2	21	7.4	77	99	10	¥ 2,550
E11	13.8	21	8.7	77	84	10	¥ 2,550
E12	14.6	21	9	77	99	10	¥ 2,550
E14	16.5	21	9.8	77	103	10	¥ 2,550
E16	19	21.8	10.6	77	107	10	¥ 2,550
E18	20.3	21.8	12.1	77	118	10	¥ 2,550
E20	22.8	22	13.7	77	141	10	¥ 2,730
E24	26.6	25	17	77	215	10	¥ 3,140

RS4325/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E10, E12, E14, E16,	900	¥ 18,700	



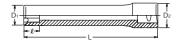




4325 (L140) (トルクスエクストラディープソケット



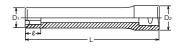




4325(L140) (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8	10.7	21	6.6	140	110	5	¥ 6,830
E10	13.2	21	7.4	140	140	5	¥ 6,830
E12	14.6	21	9	140	160	5	¥ 6,830
E14	16.5	21	9.8	140	180	5	¥ 6,830



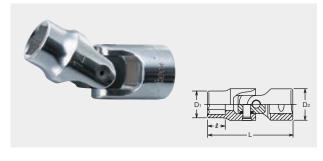




4325(L140 (E))) D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8(2B	10.7	21	6.6	140	110	5	¥ 8,880
E10(2B	13.2	21	7.4	140	140	5	¥ 8,880
E12(2B	14.6	21	9	140	160	5	¥ 8,880
E14(2B	16.5	21	9.8	140	180	5	¥ 8,880

4440M・4440A 🔾 ユニバーサルソケット





4440M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
9	14	25	8.3	63	150	10	¥ 3,830
10	15.3	25	8.8	63	155	10	¥ 3,830
11	16.5	25	10	65	158	10	¥ 3,830
12	17.8	25	10.5	65	151	10	¥ 3,830
13	19	25	11.4	66	152	10	¥ 3,830
14	20.3	25	11.4	66	151	10	¥ 3,830
15	21.5	25	13	68	149	10	¥ 3,830
16	22.8	25	13	68	150	10	¥ 3,960
17	24	25	14	69	150	10	¥ 3,960
18	25.3	25	14	69	150	10	¥ 3,960
19	26.5	25	15	71	170	10	¥ 3,960
20	27.8	25	15	71	173	5	¥ 4,400
21	29	25	16	72	176	5	¥ 4,180
22	30.3	25	16	72	185	5	¥ 4,180

4440A (inch)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/8	14.8	25	8.8	63	155	10	¥ 4,230
7/16	16.5	25	10	65	158	10	¥ 4,230
1/2	19	25	11.4	66	152	10	¥ 4,230
9/16	20.3	25	11.4	66	151	10	¥ 4,230
5/8	22.8	25	13	68	150	10	¥ 4,360
11/16	24.6	25	14	69	153	10	¥ 4,360
3/4	26.5	25	15	71	170	10	¥ 4,360
7/8	30.3	25	16	72	185	5	¥ 4,610

4440T トルクスユニバーサルソケット



4440T (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E10	13.2	25	7.4	62	145	10	¥ 4,550
E12	15	25	9	63	147	10	¥ 4,550
E14	16.3	25	9.8	65	148	10	¥ 4,550
E16	18.8	25	10.6	65	150	10	¥ 4,550
E18	20.4	25	12.1	67	153	10	¥ 4,550

1/2" (12.7mm) Hand Sockets





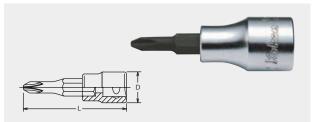
4117M.125 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
13	18.7	24	13	125	213	1	¥ 3,630
14	20.2	24	14	125	227	1	¥ 3,630
17	24	24	17	125	274	1	¥ 3,740
19	26.9	24	19	125	279	1	¥ 4,020
21	28.5	24	21	125	291	1	¥ 4,190
22	30	24	22	125	323	1	¥ 4,190
24	32	24	24	125	361	1	¥ 4,640
27	36.5	24	27	125	439	1	¥ 5,050
30	40	24	30	125	461	1	¥ 5,430
32	42	24	32	125	498	1	¥ 5,700

1				1
<u></u>		mb)		
	< l>		1	
	-		-L	~

4117M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
13	18.7	24	13	250	412	1	¥ 4,090
14	20.2	24	14	250	423	1	¥ 4,090
17	24	24	17	250	469	1	¥ 4,210
19	26.9	24	19	250	484	1	¥ 4,540
21	28.5	24	21	250	496	1	¥ 4,710
22	30	24	22	250	516	1	¥ 4,710
24	32	24	24	250	560	1	¥ 5,030
27	36.5	24	27	250	641	1	¥ 5,500
30	40	24	30	250	663	1	¥ 5,850
32	42	24	32	250	698	1	¥ 6,090

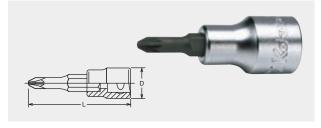
4000 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2	22	60	65	10	¥ 1,640
3	22	60	65	10	¥ 1,640
4	22	60	67	10	¥ 1,640

4000-60 (PH) 🕂 プラスビットソケット

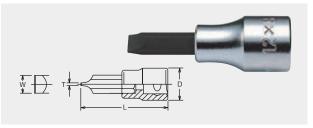


4000.60 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
PZ2	22	60	65	10	¥ 2,460
D73	22	60	65	10	¥ 2 460

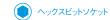
4000-60 (PZ) 🕀 PZビットソケット



4005	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	1.2× 8	22	60	65	10	¥ 1,610
10	1.6×10	22	60	75	10	¥ 1,610
12	2.0×12	23	60	111	10	¥ 1,610
14	2.5×14	24	60	133	10	¥ 1,630
16	2.5×16	24	60	133	10	¥ 1,730



ハンドソケット **1/2** (12.7mm)





4010M.50 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	22	50	61	10	¥ 1,180
5	22	50	62	10	¥ 1,180
6	22	50	64	10	¥ 1,180
7	22	50	65	10	¥ 1,180
8	22	50	66	10	¥ 1,180
10	22	50	75	10	¥ 1,180
12	23	50	105	10	¥ 1,300
14	24	50	120	10	¥ 1,410
17	25	50	150	10	¥ 1,490
19	27	50	200	10	¥ 1,660

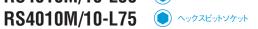
4010M.75 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	22	75	69	10	¥ 1,380
5	22	75	70	10	¥ 1,380
6	22	75	72	10	¥ 1,380
7	22	75	73	10	¥ 1,380
8	22	75	74	10	¥ 1,380
10	22	75	92	10	¥ 1,380
12	23	75	130	10	¥ 1,510
14	24	75	150	10	¥ 1,630
17	25	75	180	10	¥ 1,730
19	27	75	230	10	¥ 1,930

4010M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	22	100	77	10	¥ 1,690
5	22	100	78	10	¥ 1,690
6	22	100	80	10	¥ 1,690
7	22	100	82	10	¥ 1,690
8	22	100	84	10	¥ 1,690
10	22	100	109	10	¥ 1,790
12	23	100	155	10	¥ 1,790
14	24	100	180	10	¥ 1,920
17	25	100	250	10	¥ 2,050
19	27	100	300	10	¥ 2,050

4010M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	22	160	103	10	¥ 2,560
5	22	160	104	10	¥ 2,560
6	22	160	106	10	¥ 2,560
7	22	160	108	10	¥ 2,560
8	22	160	110	10	¥ 2,560
10	22	160	126	10	¥ 2,730
12	23	160	180	10	¥ 2,850
14	24	160	260	10	¥ 3,220
17	25	160	360	10	¥ 3,370
19	27	160	415	10	¥ 3,370













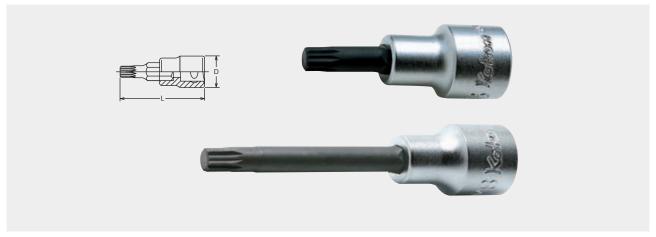
RS4010M/10-L50	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12	, 14, 17, 19	968	¥ 13,000
RS4010M/10-L75	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12	, 14, 17, 19	1,207	¥ 15,100

ハンドソケット Hand Sockets



1/2" (12.7mm)



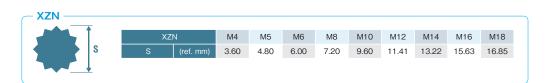


4020.60 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
M 5	22	60	60	10	¥ 2,500	
M 6	22	60	61	10	¥ 2,500	
M 8	22	60	63	10	¥ 2,500	
M10	23	60	93	10	¥ 2,620	
M12	23	60	97	10	¥ 2,690	
M14	23	60	105	10	¥ 2,690	
M16	25	60	165	10	¥ 2,800	
M18	27	60	215	10	¥ 2,800	

4020.100 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
M 5	22	100	77	10	¥ 2,670	
M 6	22	100	78	10	¥ 2,670	
M 8	22	100	80	10	¥ 2,670	
M10	23	100	132	10	¥ 2,790	
M12	23	100	136	10	¥ 2,860	
M14	23	100	144	10	¥ 2,860	
M16	25	100	250	5	¥ 2,990	
M18	27	100	300	5	¥ 2,990	

4020.120 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 5	22	120	86	10	¥ 2,850
М 6	22	120	87	10	¥ 2,850
M 8	22	120	89	10	¥ 2,850
M10	23	120	152	10	¥ 3,020
M12	23	120	156	10	¥ 3,080
M14	23	120	164	10	¥ 3,080

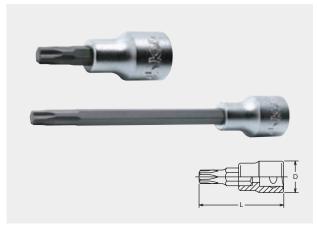
4020.140 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
M 5	22	140	95	10	¥ 3,020	
М 6	22	140	96	10	¥ 3,020	
M 8	22	140	98	10	¥ 3,020	
M10	23	140	172	10	¥ 3,180	
M12	23	140	176	10	¥ 3,500	
M14	23	140	184	10	¥ 3,500	



RS4020/6-L60	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5, M6, M8, M10, M	M12, M14	500	¥ 15,500



4025-60・-140 (T) (*) トルクスピットソケット

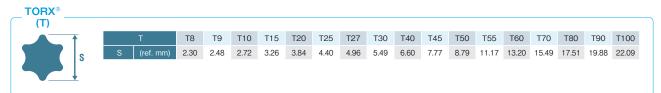




4025.60 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
T20	22	60	59	10	¥ 1,320	
T25	22	60	60	10	¥ 1,320	
T27	22	60	60	10	¥ 1,320	
T30	22	60	60	10	¥ 1,320	
T40	22	60	62	10	¥ 1,490	
T45	22	60	64	10	¥ 1,490	
T50	22	60	74	10	¥ 1,490	
T55	23	60	96	10	¥ 1,750	
T60	24	60	122	10	¥ 2,020	
T70	24	60	135	10	¥ 2,160	

4025.140 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
T20	22	140	94	10	¥ 2,100	
T25	22	140	95	10	¥ 2,100	
T27	22	140	95	10	¥ 2,100	
T30	22	140	95	10	¥ 2,100	
T40	22	140	97	10	¥ 2,100	
T45	22	140	99	10	¥ 2,100	
T50	22	140	129	10	¥ 2,100	
T55	23	140	175	5	¥ 2,100	
T60	24	140	229	5	¥ 2,310	
T70	24	140	245	5	¥ 2,780	

RS4025/9-L60 9ヶ組	/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T	T55, T60	700	¥ 13,600









4025.60	D	L	重量	包装個数	希望小売価格
(T)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	
T35	22	60	96	10	¥ 1,720

4025.60 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
20IP	22	60	60	10	¥ 1,680	
25IP	22	60	60	10	¥ 1,680	
27IP	22	60	60	10	¥ 1,680	
30IP	22	60	60	10	¥ 1,680	
40IP	22	60	60	10	¥ 1,910	
45IP	22	60	64	10	¥ 1,910	
50IP	22	60	74	10	¥ 1,910	
55IP	23	60	96	10	¥ 2,240	
60IP	24	60	122	10	¥ 2,590	

4025.100 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
40IP	22	100	79	10	¥ 2,300
45IP	22	100	81	10	¥ 2,300
50IP	22	100	100	10	¥ 2,300
55IP	23	100	133	10	¥ 2,690
60IP	24	100	172	5	¥ 3,110
70IP	25	100	241	5	¥ 3,330

TORXplu (IP)	IS®																
	1	IF	P	8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP	70IP
	s	S	(ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20	15.49
	<u> </u>																



RS4025/9-IP	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
20IP, 25IP, 27IP, 3 50IP, 55		700	¥ 17,200

ハンドソケット Hand Sockets

4027-60・-100・-140 (CVビットソケット

1/2" (12.7mm)





4027.100	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	 希望小売価格
M 5	22	100	67	10	¥ 3,330
М 6	22	100	68	10	¥ 3,330
M 8	22	100	81	10	¥ 3,330
M10	22	100	101	10	¥ 3,480
M12	23	100	134	10	¥ 3,560
M14	24	100	173	10	¥ 3,560
M16	24	100	241	10	¥ 3,760

4027.140	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 8	22	140	98	10	¥ 3,570
M10	22	140	127	5	¥ 3,730
M12	23	140	171	5	¥ 3,810
M14	24	140	226	5	¥ 3,810
M16	24	140	320	5	¥ 4,030



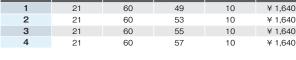
Ribe CV -

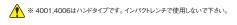
С	V	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M12	M13	M14	M16
S	(ref. mm)	5	6	7	8	9	10	12	13	14	16
W	(ref. mm)	1.1	1.3	1.4	1.7	1.9	2.2	2.6	3.0	3.1	3.5

	RS4027/6-L60	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	M5, M6, M8, M10), M12, M14	600	¥ 19,300

RS4027/6-L60	CVビットソク	「ツト 📗	₩ レールセット

4001 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	21	60	49	10	¥ 1,640
2	21	60	53	10	¥ 1,640
3	21	60	55	10	¥ 1,640
4	21	60	57	10	¥ 1,640





4006	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	1.0× 5.5	21	60	53	10	¥ 1,610
8	1.2× 8	21	60	62	10	¥ 1,610
10	1.6×10	21	60	67	10	¥ 1,610
12	2.0×12	21	60	72	10	¥ 1,610
14	2.5×14	21	60	81	10	¥ 1,630
16	2.5×16	21	60	88	10	¥ 1,730





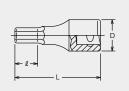
ハンドソケット **1/2**^{*} (12.7mm)











4012M.43 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	11.5	43	40	10	¥ 1,030
5	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,030
6	21.1	11.5	43	42	10	¥ 1,030
7	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,030
8	21.1	11.5	43	49	10	¥ 1,030
9	21.1	11.5	43	63	10	¥ 1,070
10	23	11.5	43	63	10	¥ 1,070
11	25	11.5	43	74	10	¥ 1,070
12	25	11.5	43	81	10	¥ 1,130
13	25	11.5	43	85	10	¥ 1,230
14	25	11.5	43	88	10	¥ 1,230
15	26	11.5	43	91	10	¥ 1,280
16	26	11.5	43	100	10	¥ 1,280
17	26	11.5	43	101	10	¥ 1,280
18	26	11.5	43	106	10	¥ 1,280
19	26	11.5	43	110	10	¥ 1,280
20	26	11.5	43	130	10	¥ 1,800
21	26	11.5	43	140	10	¥ 1,800
22	26	11.5	43	145	10	¥ 1,800
23	28	11.5	43	167	10	¥ 1,800
24	28	11.5	43	170	10	¥ 1,800
27	32	11.5	43	226	10	¥ 1,980

4012M.60 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	15.5	60	49	10	¥ 1,070
5	21.1	15.5	60	55	10	¥ 1,070
6	21.1	15.5	60	56	10	¥ 1,070
7	21.1	15.5	60	60	10	¥ 1,070
8	21.1	15.5	60	64	10	¥ 1,070
9	21.1	15.5	60	78	10	¥ 1,130
10	23	15.5	60	78	10	¥ 1,130
11	25	15.5	60	100	10	¥ 1,230
12	25	15.5	60	107	10	¥ 1,230
13	25	15.5	60	111	10	¥ 1,230
14	25	15.5	60	122	10	¥ 1,280
15	26	15.5	60	125	10	¥ 1,340
16	26	15.5	60	134	10	¥ 1,340
17	26	15.5	60	141	10	¥ 1,340
18	26	15.5	60	153	10	¥ 1,370
19	26	15.5	60	159	10	¥ 1,370
21	26	15.5	60	197	10	¥ 2,090
22	26	22.5	60	205	10	¥ 2,160
23	28	22.5	60	242	10	¥ 2,260
24	28	22.5	60	245	10	¥ 2,260

4012M.75 (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	15.5	75	52	10	¥ 1,350
5	21.1	15.5	75	58	10	¥ 1,350
6	21.1	15.5	75	62	10	¥ 1,350
7	21.1	15.5	75	70	10	¥ 1,350
8	21.1	15.5	75	74	10	¥ 1,350
9	21.1	15.5	75	88	10	¥ 1,350
10	23	15.5	75	94	10	¥ 1,350
11	25	15.5	75	119	10	¥ 1,480
12	25	15.5	75	122	10	¥ 1,480
13	25	15.5	75	137	10	¥ 1,480
14	25	15.5	75	148	10	¥ 1,600
15	26	15.5	75	151	10	¥ 1,690
16	26	15.5	75	171	10	¥ 1,690
17	26	15.5	75	184	10	¥ 1,690
18	26	15.5	75	196	10	¥ 1,890
19	26	15.5	75	212	10	¥ 1,890

4012M.100 (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	24	15.5	100	75	10	¥ 1,690
5	24	15.5	100	81	10	¥ 1,690
6	24	15.5	100	85	10	¥ 1,690
7	24	15.5	100	93	10	¥ 1,690
8	24	15.5	100	97	10	¥ 1,690
9	24	15.5	100	111	10	¥ 1,790
10	24	15.5	100	117	10	¥ 1,790
11	24	15.5	100	142	10	¥ 1,790
12	24	15.5	100	143	10	¥ 1,790
13	24	15.5	100	158	10	¥ 1,920
14	24	15.5	100	169	10	¥ 1,920
15	24	15.5	100	172	10	¥ 2,050
16	24	15.5	100	192	5	¥ 2,050
17	24	15.5	100	215	5	¥ 2,050
18	24	15.5	100	227	5	¥ 2,370
19	24	15.5	100	243	5	¥ 2,370



RS4012M/10-L60	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12,	14, 17, 19	910	¥ 11,700



1/2" (12.7mm) ハンドソケット Hand Sockets









4012A.43 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	11.5	43	40	10	¥ 1,130
3/16	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,130
7/32	21.1	11.5	43	42	10	¥ 1,130
1/4	21.1	11.5	43	43	10	¥ 1,130
9/32	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,130
5/16	21.1	11.5	43	49	10	¥ 1,130
11/32	21.1	11.5	43	63	10	¥ 1,180
3/8	23	11.5	43	59	10	¥ 1,180
7/16	25	11.5	43	74	10	¥ 1,210
1/2	25	11.5	43	85	10	¥ 1,310
9/16	25	11.5	43	88	10	¥ 1,350
5/8	26	11.5	43	100	10	¥ 1,420
3/4	26	11.5	43	110	10	¥ 1,420

4012A.60 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	15.5	60	49	10	¥ 1,150
3/16	21.1	15.5	60	55	10	¥ 1,150
7/32	21.1	15.5	60	56	10	¥ 1,150
1/4	21.1	15.5	60	57	10	¥ 1,150
9/32	21.1	15.5	60	60	10	¥ 1,150
5/16	21.1	15.5	60	64	10	¥ 1,150
11/32	21.1	15.5	60	78	10	¥ 1,210
3/8	23	15.5	60	74	10	¥ 1,210
7/16	25	15.5	60	100	10	¥ 1,320
1/2	25	15.5	60	111	10	¥ 1,320
9/16	25	15.5	60	122	10	¥ 1,430
5/8	26	15.5	60	134	10	¥ 1,500
3/4	26	15.5	60	159	10	¥ 1,540

4012A.75 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	15.5	75	52	10	¥ 1,460
3/16	21.1	15.5	75	58	10	¥ 1,460
7/32	21.1	15.5	75	62	10	¥ 1,460
1/4	21.1	15.5	75	65	10	¥ 1,460
9/32	21.1	15.5	75	70	10	¥ 1,460
5/16	21.1	15.5	75	74	10	¥ 1,460
11/32	21.1	15.5	75	88	10	¥ 1,460
3/8	23	15.5	75	86	10	¥ 1,460
7/16	25	15.5	75	119	10	¥ 1,580
1/2	25	15.5	75	137	10	¥ 1,580
9/16	25	15.5	75	148	10	¥ 1,710
5/8	26	15.5	75	171	10	¥ 1,820
3/4	26	15.5	75	212	10	¥ 2,020

4012A.100 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	24	15.5	100	75	10	¥ 1,890
3/16	24	15.5	100	81	10	¥ 1,890
7/32	24	15.5	100	85	10	¥ 1,890
1/4	24	15.5	100	88	10	¥ 1,890
9/32	24	15.5	100	93	10	¥ 1,890
5/16	24	15.5	100	97	10	¥ 1,890
11/32	24	15.5	100	111	10	¥ 1,890
3/8	24	15.5	100	109	10	¥ 1,980
7/16	24	15.5	100	142	10	¥ 2,090
1/2	24	15.5	100	158	10	¥ 2,090
9/16	24	15.5	100	169	10	¥ 2,150
5/8	24	15.5	100	192	5	¥ 2,300
3/4	24	15.5	100	243	5	¥ 2,440

RS4012A/10-L60	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8,			¥ 13,000



Hand Sockets

3749S-1/2 ラチェットハンドル (ショート)





* Renewal Kits→3749SRK-1/2 詳しくはP273

3749SB-1/2

プッシュボタン式ラチェットハンドル (ショート) 🥂











2段爪

* Renewal Kits→3749SBRK-1/2 詳しくはP273

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3749S-1/2	34	29	14.4	110	200	5	¥ 4,920
3749SB-1/2	34	29	14.4	110	200	5	¥ 6,110

* ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。









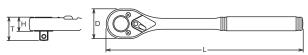






ソドーシステム * Renewal Kits→4749RK 詳しくは





	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
4749N-250	44.6	33	18.4	250	616	1	¥ 5.890

4749N-380

ラチェットハンドル (ロング)







* Renewal Kits → 4749RK 詳しくはP273



4749J-380

ラチェットハンドル (ロング)

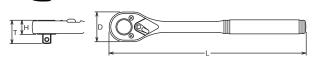












	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4749N-380	44.6	33	18.4	380	753	1	¥ 7,510
4749J-380	44.6	33	18.4	380	743	1	¥ 8,340

1/2" (12.7mm) ハンドソケット Hand Sockets



[4750 series]

PATENTED

同軸上に配置された爪の先端を3段にし、爪とギヤの接 触面を拡大したことで従来品に比べ10%程強度が増しま した。2段爪仕様のラチェットと同様に軽くてスムーズな 回転です。



ラチェットハンドル PATENTED









ソドーシステム * Renewal Kits→4750RK 詳しくはP27





ラチェットハンドル PATENTED









* Renewal Kits→4750RK 詳しくはP273





ラチェットハンドル PATENTED





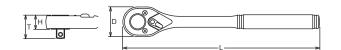




ソドーシステム * Renewal Kits→4750RK 詳し



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4750N	38	35.9	21.3	250	548	1	¥ 6,430
4750P	38	35.9	21.3	250	553	1	¥ 6,780
4750J	38	35.9	21.3	250	508	1	¥ 6.910







プッシュボタン式ラチェットハンドル PATENTED













* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP273





4750JB

プッシュボタン式ラチェットハンドル PATENTED















* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP273



ソドーシステム 3段爪

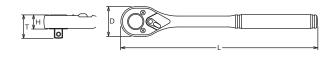


ブッシュボタン式



* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP273

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4750NB	38	35.9	21.3	250	548	1	¥ 7,640
4750PB	38	35.9	21.3	250	553	1	¥ 7,990
4750JB	38	35.9	21.3	250	508	1	¥ 8.120



プッシュボタン式ラチェットハンドル PATENTED

4752N ラチェットハンドル





[L/R Marking]

ラチェットヘッド部のマークと刻印に より、回転方向が一目でわかります。 コンパクトなヘッド部で狭い所での 作業に最適です。



4752J ラチェットハンドル



45歯

* Renewal Kits→4752RK 詳しくはF

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4752N	35	38.8	24.5	250	480	1	¥ 6,780
4752J	35	38.8	24.5	250	470	1	¥ 7,650











* Renewal Kits→4753RK 詳しくはP273

4753P ラチェットハンドル









* Renewal Kits→4753RK 詳しくは

4753J ラチェットハンドル

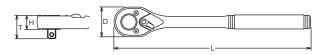












	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	里里 (g)	也表面数 (pce.)	布奎小元 価格
4753N	38	36.2	21.6	250	595	1	¥ 5,780
4753P	38	36.2	21.6	250	570	1	¥ 7,440
4753J	38	36.2	21.6	250	545	1	¥ 6,600
47000	00	00.2	21.0	200	0-10		1 0,000

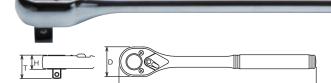
4753P-410 ラチェットハンドル (ロング)







* Renewal Kits → 4753RK 詳しく



	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
4753P-410	38	36.2	21.6	410	790	1	¥ 9,020

1/2" (12.7mm)











* Renewal Kits→4753BRK 詳しくはP273





4753PB

プッシュボタン式ラチェットハンドル 🥂













4753JB プッシュボタン式ラチェットハンドル 🥂





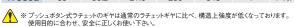


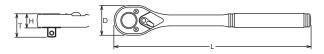
* Renewal Kits→4753BRK 詳しくはP273

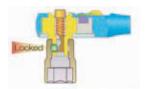




	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4753NB	38	36.2	21.6	250	595	1	¥ 6,970
4753PB	38	36.2	21.6	250	570	1	¥ 8,630
4753JB	38	36.2	21.6	250	545	1	¥ 7,790









プッシュボタン式ラチェット ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。 また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。

GEAR TEETH ーギヤ歯数ー













ハンドソケット Hand Sockets

1/2" (12.7mm)









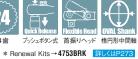












4774NB



1/2" (12.7mm)









ソドーシステム









4774PB





2段爪

24歯

ブッシュボタン式 首振りヘッド 楕円形中間軸



















4774JB

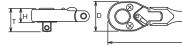
プッシュボタン式首振りラチェットハンドル

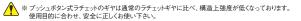


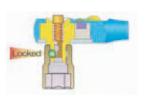




	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4774NB	38	36.2	21.6	330	700	1	¥ 10,500
4774PB	38	36.2	21.6	330	700	1	¥ 12,300
4774JB	38	36.2	21.6	330	685	1	¥ 11,400









プッシュボタン式ラチェット ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。 また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。

4768N-300・-380・-450 スピンナハンドル







* Renewal Kits→4768RK 詳しくはP274 楕円形中間軸

4768P-380 · -450

スピンナハンドル 🥂



* Renewal Kits→4768RK III

4768J-380 · -450

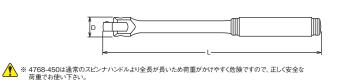






* Renewal Kits→4768RK 詳しく





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4768N-300	28	300	600	2	¥ 4,280
4768N-380	28	380	696	2	¥ 4,670
4768N-450	28	450	784	2	¥ 5,320
4768P-380	28	380	665	2	¥ 6,000
4768P-450	28	450	748	2	¥ 6,660
4768J-380	28	380	600	1	¥ 5,530
4768J-450	28	450	690	1	¥ 6.180

4768N-600

スピンナハンドル 🥂

* Renewal Kits→4768RK 詳しくはP274





4768P-600

スピンナハンドル 🥂

* Renewal Kits→4768RK 詳しくはP274



4768J-600



* Renewal Kits→4768RK 詳しくはP274



* 4768-600は通常のスピンナハンドルより全長が長いため荷重がかけやすく危険ですので、正しく安全な荷重でお使い下さい。

	(mm)	(mm)	里里 (g)	也表個数 (pce.)	布室小元 価格
4768N-600	28	600	1100	1	¥ 5,970
4768P-600	28	600	1170	1	¥ 7,310
4768J-600	28	600	1120	1	¥ 6,830

4768R-380 · -450







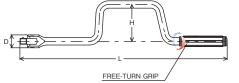
1		D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	4768R-380	28	380	767	1	¥ 6,070
	4768R-450	28	450	855	1	¥ 6,930

ハンドソケット Hand Sockets



1/2" (12.7mm)



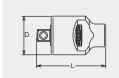


	D	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
New 4781N-450	28	80	450	1000	1	¥ 8,500

4755 ラチェットアダプター



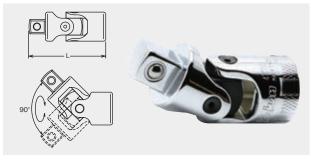
* Renewal Kits→4755RK 詳し





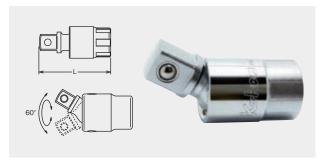
	D	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4755	33.5	65	270	5	¥ 7,850

4770 ユニバーサルジョイント PATENTED



	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4770	62.4	150	10	¥ 2,980

4771 ユニバーサルジョイント



	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4771	58.5	113	10	¥ 3,860

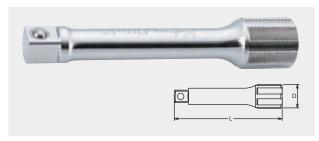


4760-50 · -75 · -100 · -125 · -150 ·

-200 · -250 · -300 · -400 · -500 ·

-600·-900·-1000

エクステンションバー PATENTED



	4760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	50	24	50	92	10	¥ 1,500
	75	24	75	138	10	¥ 1,500
New	100	24	100	158	5	¥ 1,710
	125	24	125	194	5	¥ 1,710
	150	24	150	266	5	¥ 1,790
New	200	24	200	295	5	¥ 2,020
	250	24	250	358	5	¥ 2,330
	300	24	300	492	2	¥ 2,980
	400	24	400	650	1	¥ 4,180
	500	24	500	808	1	¥ 5,030
	600	24	600	968	1	¥ 5,030
	900	24	900	1430	1	¥ 11,800
	1000	24	1000	1593	1	¥ 11,800

PK4760/5

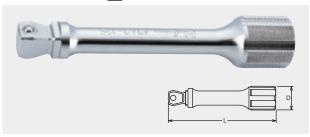


PK4760/5 5ヶ組/重量1,050g シュリンクパック 希望小売価格 ¥ 9.730 **4760** エクステンションバー 50, 75, 125, 150, 250

4763-50 - - 75 - - 125 - - 150 - - 250

オフセットエクステンションバー PATENTED







4763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
50	24	50	95	10	¥ 1,700
75	24	75	111	10	¥ 1,970
125	24	125	157	5	¥ 2,140
150	24	150	181	5	¥ 2,680
250	24	250	357	5	¥ 3,230

※ オフセットエクステンションバー(63タイプ)は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

PK4763/5 セット

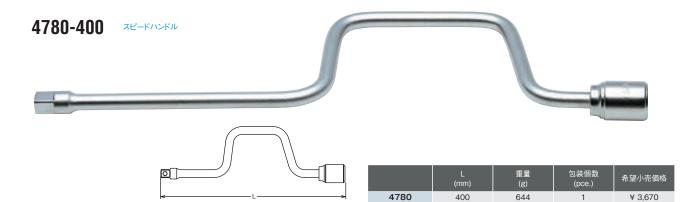






オフセットエクステンションバー ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までのフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し 込めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動

きをする二段活用タイプです。



ハンドソケット



4785

T型スライドハンドル PATENTED

1/2" (12.7mm)





4747



T型スライドハンドルにも楕円形ハンドルを採用しています。

剛性向上と同時にハンドルの空回りも防止され、よりトルクの掛けやすく使いやすい形状となっています。またセンタース トッパーも設けたため、T型レンチとして早回しに使用した際、不用意にハンドルがずれてしまう事も防止されています。

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4785	300	410	2	¥ 2,420



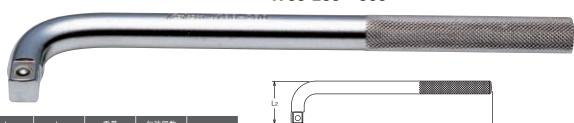


4747 Lハンドル



¥ 2,300

4788-250 · -300



4788	L ₁ (mm)	L₂ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
250	250	53	417	2	¥ 2,310
300	300	53	503	1	¥ 2.460



4433A-35·-125·-250·-600

<u> </u>	

4433A	四 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
35	1/2"	3/8"	35	50	10	¥ 1,680
125	1/2"	3/8"	125	164	5	¥ 1,920
250	1/2"	3/8"	250	275	5	¥ 2,260
600	1/2"	3/8"	600	530	1	¥ 4,860

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、 強度の限界を越えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 4433Aシリーズ:保障トルク約290Nm

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
44664	1/2"	3/4"	42	108	10	¥ 2.400







4466A

ハンドソケット **1/2**^{*†} (12.7mm)

4222M ソケットセット



4222M	13ヶ刹	且/重量2,780g
メタルケース:W415×H120×T50mm	希望小売·	価格 ¥ 18,600
ソケット	アクセサリ	
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24		4753N 4760-125
	وللأ	4770

4223M ソケットセット



4223M	15ヶ組/重量2,600g
メタルケース:W415×H120×T50mm	希望小売価格 ¥ 20,000
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22	4753N 4760-125
	回 [[4770

4227M ソケットセット



4227M	10ヶ組/重量2,550g
メタルケース:W310×H150×T50mm	希望小売価格 ¥ 19,300
ソケット	アクセサリ
4012M.75 ヘックスビットソケット 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17	4749N-250 4760-75 4760-125

4230M · 4230A ソケットセット



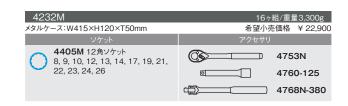


4230M	17ヶ組/重量3,150g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 23,300
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,	4753N
19, 21, 23, 26	4760-125
	4768N-380
	4710

4230A	17ヶ組/重量3,150g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 25,100
ソケット	アクセサリ
4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32,	4753N
5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16, 1	4760-125
	4768N-380
	4710

4232M ソケットセット





ハンドソケット Hand Sockets

4240M-00 · 4240A-00 4240M-05 · 4240A-05

1/2" (12.7mm)







4240A-00 4240A-05	4400A 32ヶ組/重量4,700g 4405A 32ヶ組/重量4,700g
ディスプレイスタンド: W410×H160×T500mm	希望小売価格 ¥ 33,400
ソケット	
ソケット (各2ヶ) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16 1, 1,1/16, 1,1/8, 1,3/16, 1,1/4	5, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16,



\$4240M-00 · \$4240A-00 \$4240M-05 · \$4240A-05





S4240M-00		4400M 117ヶ組/重	
S4240M-05		4405M 117ヶ組/重	量13,000g
ディスプレイスタンド:W510×H15	0×T230mm	希望小売価格	¥ 102,000
10mm∶9ヶ	16mm:9ヶ	24mm:	6 <i>t</i>
11mm:9ヶ	17mm∶8ヶ	27mm:	5ヶ
12mm:9 7	19mm:7ヶ	30mm:	5ヶ
13mm:9 7	21mm:75	32mm:	4ヶ
14mm:9 f	22mm:6ヶ		
15mm∶9 ∕r	23mm:67		

S4240A-00 S4240A-05		4400A 103ヶ組/重复 4405A 103ヶ組/重复	
ディスプレイスタンド:W510×H15	60×T230mm	希望小売価格	¥ 108,000
3/8":95	11/16":85	1"	:57
7/16":9ヶ	3/4":7ヶ	1.1/16	' :5ヶ
1/2":9ヶ	13/16":7ヶ	1.1/8"	:55
9/16":9ヶ	7/8" :6ヶ	1.3/16	
5/8" :9ヶ	15/16":6ヶ	1.1/4"	:45



ハンドソケット 1/2³³ (12.7mm)

4238AM

ソケットセット



4238AM	38ヶ組/重量8,050g
メタルケース:W446×H266×T50mm	希望小売価格 ¥ 52,200
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32 4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4 4300C スパークプラグソケット 20.8	4753N 4760-125 4760-250 4770 4780 4785

4241M · 4241A

ソケットセット



	M 12角ソケット 12, 13, 14, 15, 16, 17,		4753N
18, 19,	20, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29, 30, 32		4760-125
20, 2.,	20, 20, 00, 02		4760-250
			4768N-380
			4770
			4785
4241A		19 ヶ	組/重量5,350g
メタルケース:W4	45×H190×T50mm	希望小灵	も価格 ¥33,800
	ソケット	アクセサリ	
	A 12角ソケット 16, 1/2, 9/16, 5/8,		4753N
	3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1.1/8, 1.1/4		4760-125
		0	4760-250

28ヶ組/重量6.500g

希望小売価格 ¥ 41,300

___ 4768N-380

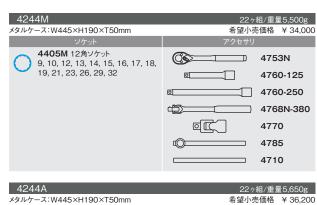
4770 4785

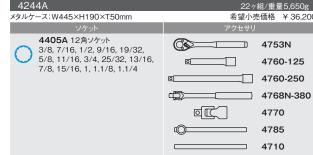
4241M

メタルケース:W445×H190×T50mm

4244M • 4244A YFYNTEYN

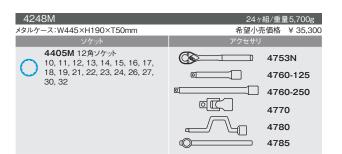






ハンドソケット Hand Sockets

1/2" (12.7mm)



4248M ソケットセット



4250M 18ヶ組/重量3,700g メタルケース:W445×H190×T50mm 希望小売価格 ¥ 27.300 **4405M** 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 4753N 4760-125 4760-250 4770 4785

4250M ソケットセット



4251M 22ヶ組/重量3,200g メタルケース: W330×H68×T48mm 希望小売価格 ¥ 21,400 4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32

4251A 18ヶ組/重量2,660g メタルケース:W330×H68×T48mm 希望小売価格 ¥ 19,500 4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 19/32, 21/32, 11/16, 3/4, 25/32,

 $13/16,\, 7/8,\, 15/16,\, 1,\, 1.1/16,\, 1.1/8,\, 1.3/16,\, 1.1/4$

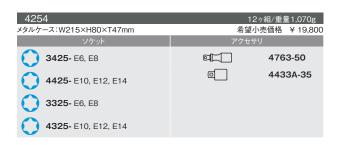
4251M · 4251A ソケットセット



4252M 13ヶ組/重量1,200g メタルケース: W168×H60×T42mm 希望小売価格 ¥ 10.500 **4405M** 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 4252A 13ヶ組/重量1,300g メタルケース:W168×H60×T42mm 希望小売価格 ¥ 12.100 4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 21/32, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16

4252M · 4252A ソケットセット





4254 ソケットセット



ハンドソケット 1/2^{**} (12.7mm)

4261M ソケットセット



4261M	18ヶ組/重量4,870g
メタルケース:W445×H190×T50mm	希望小売価格 ¥ 28,400
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 26, 27	4753N 4760-125 4760-250 4768N-380 0 4770

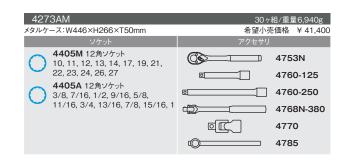
4263M ソケットセット



4263M	21 ヶ	組/重量6,100g
メタルケース:W445×H190×T50mm	希望小灵	ē価格 ¥ 32,300
ソケット	アクセサリ	
4405M 12角ソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19,		4753N
21, 22, 23, 24, 26, 27	0	4760-125
		4760-250
		4768N-380
	والكر	4770
		4715S

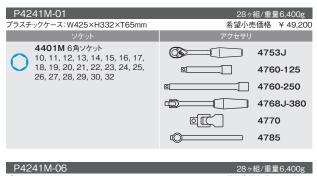
4273AM ソケットセット

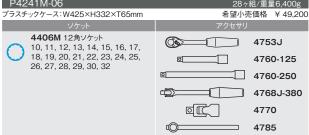












1/2" (12.7mm) ハンドソケット Hand Sockets

4275 24ヶ組/重量5,340g メタルケース:W445×H190×T50mm 希望小売価格 ¥ 43,600 **4400M** 6角ソケット 4750N 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 4760-125 4300C スパークプラグソケット 4760-250 16, 20.8 4300M ホイールナットソケット 17(L60), 19(L60), 21(L60) 4768N-380 4770 4785

4275 ソケットセット



4276

xタルケース:W370×H150×T50mm

かケット

4010M.50 ヘックスビットソケット
6, 7, 8, 10, 12, 14

4025.60 トルクスビットソケット
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

4276 ソケットセット



4277 ソケットセット



6400M・6400A 〇 6角ソケット



6405M・6405A () 12角ソケット

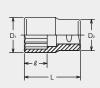












6400M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
6405M (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17	26	34	12.5	50	175	5	¥ 1,900
18	27	34	13	50	178	5	¥ 1,900
19	28.5	34	13.5	50	179	5	¥ 1,900
20	29.5	34	14	50	185	5	¥ 2,000
21	31	34	14.5	50	185	5	¥ 1,900
22	32	34	15	50	187	5	¥ 1,900
23	33.5	34	16	50	187	5	¥ 1,900
24	34.5	34	17	50	200	5	¥ 1,900
25	36	34	17.5	50	217	5	¥ 2,000
26	37	34	18	50	222	5	¥ 1,900
27	38.5	37	19	53	254	5	¥ 1,900
28	39.5	38	19.5	53	298	5	¥ 2,480
29	41	38	20	55	292	5	¥ 2,360
30	42	38	21	55	301	5	¥ 2,360
31	43.5	38	22	57	294	5	¥ 2,480
32	44.5	40	23	57	351	5	¥ 2,360
33	46	40	23.5	57	384	5	¥ 2,480
34	47	40	24	57	397	5	¥ 2,720
35	48.5	42	24.5	59	422	5	¥ 2,860
36	49.5	42	25	59	438	5	¥ 2,720
37	51	42	25.5	59	484	5	¥ 2,720
38	52	45	26 06 F	59	523	5 5	¥ 2,720 ¥ 3.510
39 40	53.5	45 45	26.5 27	59 62	538 550	5	¥ 3,510 ¥ 3,510
41	54.5 56	45	28	62	633	5	¥ 3,510
42	57	47	28.5	62	652	2	¥ 3,510
43	58.5	47	29	62	659	2	¥ 3,930
44	59.5	47	29.5	62	657	2	¥ 3,930
45	61	47	30	68	734	2	¥ 3,930
46	62	47	31	68	791	2	¥ 3,930
47	63.5	48	31.5	68	816	2	¥ 4,860
48	64.5	45	32	68	800	2	¥ 4,860
50	67	48	34	68	880	2	¥ 4,860
52	69.5	53	33	72	925	2	¥ 5,870
54	72	55	33	72	1040	2	¥ 7,100
55	73.5	53	36	72	1006	2	¥ 7,550
56	74.5	53	36	72	1092	2	¥ 7,550
57	76	53	36	72	1169	2	¥ 7,550
58	77	53	36	72	1149	2	¥ 8,480
60	79.5	58	39	76	1402	2	¥ 9,010
63	83.5	58	39	76	1494	2	¥ 9,970
65	86	63	42	80	1608	2	¥ 12,500
70	92	68	45	84	1785	2	¥ 14,600
75	98.5	73	48	86	2186	1	¥ 17,200
80	104.5	78	52	90	2475	1	¥ 20,400
85	111	78	52	90	2620	1	¥ 24,500

6400A 6405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
11/16	27	34	13	50	178	5	¥ 2,150
3/4	28.5	34	13.5	50	179	5	¥ 2,150
25/32	29.5	34	14	50	185	5	¥ 2,150
13/16	31	34	14.5	50	185	5	¥ 2,150
7/8	32	34	15	50	187	5	¥ 2,150
15/16	34.5	34	17	50	200	5	¥ 2,150
31/32	36	34	17.5	50	217	5	¥ 2,150
1	37	34	18	50	222	5	¥ 2,150
1. 1/16	38.5	37	19	53	254	5	¥ 2,150
1. 1/8	41	38	20	53	292	5	¥ 2,720
1. 3/16	42	38	21	55	301	5	¥ 2,720
1. 1/4	44.5	40	23	57	351	5	¥ 2,720
1. 5/16	46	40	23.5	57	384	5	¥ 2,720
1. 3/8	48.5	42	24.5	57	422	5	¥ 3,130
1. 7/16	51	42	25.5	59	484	5	¥ 3,130
1. 1/2	52	45	26	59	523	5	¥ 3,130
1. 9/16	54.5	45	27	59	550	5	¥ 4,050
1. 5/8	56	47	28	62	633	5	¥ 4,050
1.11/16	58.5	47	29	62	659	2	¥ 4,610
1. 3/4	59.5	47	29.5	62	657	2	¥ 4,610
1.13/16	62	47	31	68	791	2	¥ 4,610
1. 7/8	64.5	50	32	68	892	2	¥ 5,710
1.15/16	66	48	32.5	68	870	2	¥ 5,710
2	68.5	52	34.5	68	949	2	¥ 6,640
2. 1/16	71	54	33	72	983	2	¥ 6,640
2. 1/8	72	55	33	72	1040	2	¥ 8,030
2. 3/16	74.5	53	36	72	1092	2	¥ 8,540
2. 1/4	76	53	36	72	1169	2	¥ 9,600
2. 5/16	78.5	53	36	72	1344	2	¥ 10,600
2. 3/8	79.5	58	39	76	1402	2	¥ 10,600
2. 7/16	82	58	39	76	1420	2	¥ 10,600
2. 1/2	84.5	58	39	76	1497	2	¥ 14,400
2. 9/16	86	63	42	80	1608	2	¥ 14,400
2. 5/8	88.5	63	42	80	1709	2	¥ 16,800
2.11/16	89.5	63	42	80	1634	2	¥ 16,800
2. 3/4	92	68	45	84	1785	2	¥ 16,800
2.13/16	94.5	68	45	84	2018	2	¥ 18,100
2. 7/8	96 00 F	68	45	84	2062	2	¥ 18,100
2.15/16	98.5	73	48	86	2186	1	¥ 19,900
3 1/8	101	73	48	86 90	2309	1	¥ 23,600
J. 1/6	104.5	78	52	90	2475		¥ 23,600

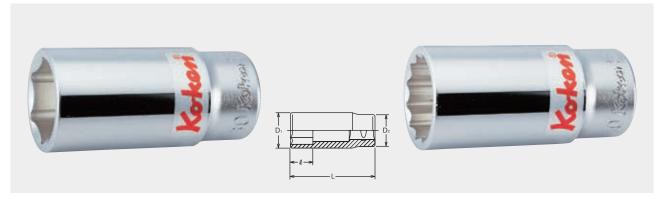
ハンドソケット (19mm) Hand Sockets



6305M・6305A () 12角ディープソケット

3/4"





6300M 6305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	26	34	18	90	278	5	¥ 3,590
18	27	34	19	90	281	5	¥ 3,590
19	28.5	34	20	90	292	5	¥ 3,590
20	29.5	34	21	90	334	5	¥ 3,740
21	31	34	22	90	343	5	¥ 3,590
22	32	34	23	90	347	5	¥ 3,590
23	33.5	34	24	90	361	5	¥ 3,590
24	34.5	34	25	90	352	5	¥ 3,590
25	36	34	26	90	369	5	¥ 4,160
26	37	34	27	90	384	5	¥ 3,950
27	38.5	37	28	90	425	5	¥ 3,950
28	39.5	38	29	90	470	5	¥ 4,730
29	41	38	30	90	503	5	¥ 4,500
30	42	38	31	90	503	5	¥ 4,720
31	43.5	38	32	90	517	5	¥ 4,960
32	44.5	40	34	90	544	5	¥ 4,720
33	46	40	34	90	557	5	¥ 5,260
34	47	40	35	90	570	5	¥ 5,100
35	48.5	42	36	90	622	5	¥ 5,850
36	49.5	42	37	90	631	2	¥ 5,560
38	52	45	39	90	710	2	¥ 6,120
40	54.5	45	41	90	742	2	¥ 6,960
41	56	47	42	90	802	2	¥ 6,960
42	57	47	43	90	829	2	¥ 7,780
44	59.5	47	45	90	838	2	¥ 8,220
46	62	47	47	90	906	2	¥ 8,660
48	64.5	50	49	90	998	2	¥ 10,300
50	67	48	51	90	1005	2	¥ 10,300
52	69.5	53	49	100	1270	2	¥ 12,700
53	71	54	49	100	1338	2	¥ 12,700
54	72	55	49	100	1351	2	¥ 15,200
55	73.5	53	52	100	1388	2	¥ 16,100
56	74.5	53	52	100	1389	2	¥ 16,100
57	76	53	52	100	1467	2	¥ 16,100
58	77	53	52	100	1480	2	¥ 18,200
60	79.5	58	55	100	1626	2	¥ 19,300
63	83.5	58	55	100	1740	2	¥ 22,100

6300A 6305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/4	28.5	34	20	90	292	5	¥ 3,960
25/32	29.5	34	21	90	334	5	¥ 3,960
13/16	31	34	22	90	343	5	¥ 3,960
7/8	32	34	23	90	347	5	¥ 3,960
15/16	34.5	34	25	90	352	5	¥ 3,960
1	37	34	27	90	384	5	¥ 4,350
1. 1/16	38.5	37	28	90	425	5	¥ 4,350
1. 1/8	41	38	30	90	503	5	¥ 4,960
1. 3/16	42	38	31	90	503	5	¥ 5,200
1. 1/4	44.5	40	34	90	544	5	¥ 5,200
1. 5/16	46	40	34	90	557	5	¥ 5,520
1. 3/8	48.5	42	36	90	622	5	¥ 5,620
1. 7/16	51	42	38	90	656	2	¥ 6,560
1. 1/2	52	45	39	90	710	2	¥ 6,750
1. 9/16	54.5	45	41	90	742	2	¥ 7,670
1. 5/8	56	47	42	90	802	2	¥ 7,670
1.11/16	58.5	47	44	90	831	2	¥ 8,560
1. 3/4	59.5	47	45	90	838	2	¥ 9,040
1.13/16	62	47	47	90	906	2	¥ 9,540
2	68.5	52	52	90	1061	2	¥ 11,300
2. 1/16	71	54	49	100	1338	2	¥ 14,000
2. 1/8	72	55	49	100	1351	2	¥ 16,800
2. 3/16	74.5	53	52	100	1389	2	¥ 17,800
2. 1/4	76	53	52	100	1467	2	¥ 20,100
2. 5/16	78.5	53	52	100	1787	2	¥ 21,200
2. 3/8	79.5	58	55	100	1626	2	¥ 24,400
2. 7/16	82	58	55	100	1715	2	¥ 24,400

6012M.75 (mm) 重量 (g) 希望小売 価格 ℓ (mm) ¥ 2,730 15.5 15.5 ¥ 2,730 15.5 ¥ 2,730 15.5 ¥ 2,730 15.5 ¥ 2,730 15.5 ¥ 2,730 15.5 ¥ 2,990 22.5 ¥ 2,990 22.5 ¥ 2,990 22.5 ¥ 2,990 28.5 ¥ 3,770

¥ 5,400

28.5











3/4" (19mm)







* Renewal Kits→6755RK 詳しくはP274

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6755	62	97	1162	1	¥ 18,200

6755 ラチェットアダプター





6760-75 · -100 · -125 · -150 · -200 · -300 · -400

エクステンションバー



6760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
75	35	75	335	10	¥ 2,850
100	35	100	434	10	¥ 3,400
125	35	125	528	10	¥ 3,400
150	35	150	624	2	¥ 3,400
200	35	200	815	1	¥ 3,400
300	35	300	1203	1	¥ 5,180
400	35	400	1585	1	¥ 5,490





ハンドソケット **3/4**" (19mm)









¥ 19,800





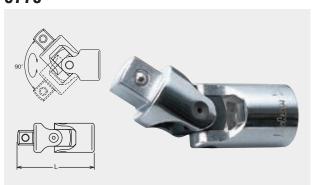








	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
6770	105	478	2	¥ 8,060







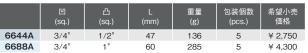




6688A

アダプター





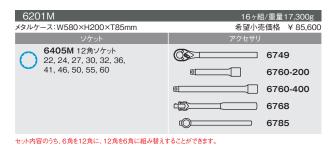
※ アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、強度の限界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 6644A:保障トルク 約670Nm

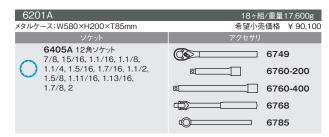
ハンドソケット **3/4**" (19mm)

6201M · 6201A >>5->1-4->1-1











6212M



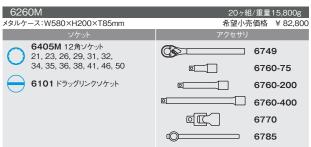
3/4"

ソケットセット

6212M	12ヶ組/重量8,200g
メタルケース:W580×H124×T70mm	希望小売価格 ¥ 51,300
ソケット	アクセサリ
6405M 12角ソケット 22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50	6749 6760-200
	©

6260M ソケットセット





ハンドソケット (25.4mm) Hand Sockets

8400M・8400A 〇 6角ソケット



8405M・8405A 12角ソケット













8400M 8405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
27	40.5	44	19	60	362	1	¥ 5,830
30	44	45	21	65	410	1	¥ 5,830
32	46.5	45	23	65	455	1	¥ 5,830
33	48	46	23.5	65	485	1	¥ 6,300
35	50.5	48	24.5	65	536	1	¥ 6,840
36	51.5	48	25	65	600	1	¥ 7,090
38	54	50	26	65	624	1	¥ 7,090
40	56.5	53	27	65	686	1	¥ 7,090
41	58	53	28	68	747	1	¥ 8,210
42	59	53	28.5	68	789	1	¥ 9,560
46	64	53	31	72	928	1	¥ 9,560
50	69	53	34	72	943	1	¥ 11,100
54	74	55	37	72	1016	1	¥ 13,400
55	75.5	53	42	77	1167	1	¥ 16,500
58	79	53	41	77	1200	1	¥ 19,800
60	81.5	58	46	82	1440	1	¥ 20,800
63	85.5	58	45	82	1470	1	¥ 24,000
65	88	63	49	86	1683	1	¥ 27,900
67	90.5	63	49	86	1840	1	¥ 31,000
68	91.5	63	49	86	1800	1	¥ 31,000
70	94	68	50	88	1963	1	¥ 35,500
71	95.5	68	50	88	2200	1	¥ 37,100
75	100.5	73	53	90	2204	1	¥ 40,400
80	106.5	75	58	95	2550	1	¥ 52,500
83	110.5	78	57	95	2730	1	¥ 54,000
85	113	80	57	95	2680	1	¥ 59,600
90	119	80	59	100	3420	1	¥ 59,600
95	125.5	85	58	100	4900	1	¥ 59,600
100	131.5	85	57	100	4840	1	¥ 63,800

8400A 8405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
15/16	36.5	44	17	60	355	1	¥ 7,040
1. 3/16	44	45	21	65	410	1	¥ 7,040
1. 1/4	46.5	45	23	65	455	1	¥ 7,040
1. 5/16	48	46	23.5	65	485	1	¥ 7,040
1. 3/8	50.5	48	24.5	65	536	1	¥ 7,630
1. 7/16	53	50	25.5	65	607	1	¥ 8,320
1. 1/2	54	50	26	65	624	1	¥ 8,320
1. 9/16	56.5	53	27	65	686	1	¥ 8,320
1. 5/8	58	53	28	68	747	1	¥ 9,630
1.11/16	60.5	53	29	68	830	1	¥ 11,400
1. 3/4	61.5	53	29.5	68	807	1	¥ 11,400
1.13/16	64	53	31	72	928	1	¥ 11,400
1. 7/8	66.5	53	32	72	936	1	¥ 13,000
1.15/16	68	53	32.5	72	941	1	¥ 13,000
2	70.5	53	37	72	976	1	¥ 13,000
2. 1/16	73	54	37	72	1027	1	¥ 13,000
2. 1/8	74	55	37	72	1016	1	¥ 15,800
2. 3/16	76.5	53	41	77	1192	1	¥ 19,300
2. 1/4	78	53	41	77	1177	1	¥ 23,200
2. 5/16	80.5	53	41	77	1292	1	¥ 24,400
2. 3/8	81.5	58	46	82	1440	1	¥ 24,400
2. 7/16	84	58	45	82	1495	1	¥ 24,400
2. 1/2	86.5	58	45	82	1497	1	¥ 32,800
2. 9/16	88	63	49	86	1683	1	¥ 32,800
2. 5/8	90.5	63	49	86	1840	1	¥ 36,400
2.11/16	91.5	63	49	86	1800	1	¥ 36,400
2. 3/4	94	68	50	88	1963	1	¥ 41,600
2.13/16	96.5	68	50	88	2035	1	¥ 43,500
2. 7/8	98	70	50	88	2100	1	¥ 45,500
2.15/16	100.5	73	53	90	2204	1	¥ 47,400
3	103	75	53	90	2406	1	¥ 61,600
3. 1/8	106.5	75	58	95	2550	1	¥ 61,600
3. 1/4	110.5	78	57	95	2730	1	¥ 63,300
3. 3/8	114	80	57	95	3050	1	¥ 69,800
3. 1/2	119	80	59	100	3420	1	¥ 69,800
3. 3/4	125.5	85	58	100	4900	1	¥ 69,800

(**25.4mm**) ハンドソケット

8012M.80 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	44.2	15.5	80	400	5	¥ 5,370
19	44.2	15.5	80	410	5	¥ 5,370
22	47.9	22.5	80	436	5	¥ 5,370
24	47.9	22.5	80	471	5	¥ 5,370
27	47.9	22.5	80	526	5	¥ 5,370

80

80

80

658

715

945

5

5

5

¥ 5,940

¥ 6,240

¥ 5,940

30

32

36

47.9

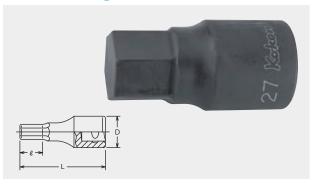
47.9

54.2

22.5

22.5

22.5



8760-200 · -400

エクステンションバー

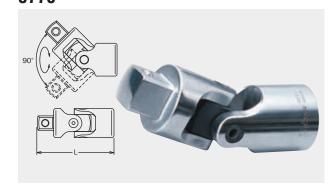


8760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
200	44	200	1300	1	¥ 8,360
400	44	400	2570	1	¥ 12,600



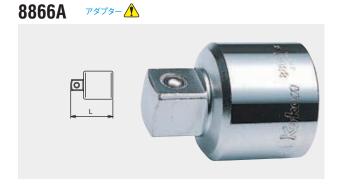
L (mm) 重量 (g) 包装個数 (poe.) 希望小売価格 8770 143 1170 1 ¥ 17,200

8770 ユニバーサルジョイント



	凹	凸	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
8866A	1"	3/4"	60	338	5	¥ 5,090

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、強度の限界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 8866A:保障トルク 約1850Nm



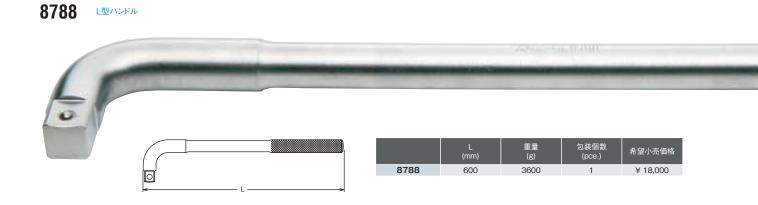




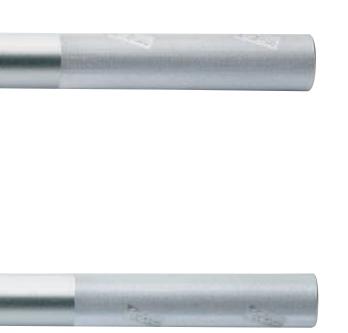


¥ 36,800













ハンドソケット (25.4mm) Hand Sockets

8200M・8200A ソケットセット



8200M	12ヶ組/重量18,600g
メタルケース:W600×H150×T110mm	希望小売価格 ¥ 156,000
ソケット	アクセサリ
8405M 12角ソケット 35, 38, 41, 46,	8760-200
50, 54, 58, 63	8760-400
	E 8770
	© 8785

8200A メタルケース:W600×H150×T110mm ソケット	12ヶ組/重量18,600g 希望小売価格 ¥ 178,000
	アクセサリ
8405A 12角ソケット 1.7/16, 1.1/2, 1.5/8,	8760-200
1.13/16, 2, 2.1/8,	8760-400
2.1/4, 2.1/2	E 8770
	©=====================================

8225M ソケットセット





8225M	15ヶ組/重量27,000g
メタルケース:W600×H150×T110mm	希望小売価格 ¥ 297,000
ソケット	アクセサリ
8405M 12角ソケット 32, 33, 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80	8749 8760-200 8760-400

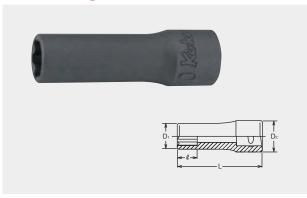
セット内容のうち、6角を12角に、12角を6角に組み替えすることができます。





D3410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	9.9	17.3	6	26	20	10	¥ 820
7	10.8	17.3	6.5	26	20	10	¥ 820
8	12	17.3	7	26	22	10	¥ 820
9	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥ 820
10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥ 820
11	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥ 820
12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥ 820
13	18	17	9.5	26	24	10	¥ 880
14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥ 880
15	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥ 880
16	22	20	12	28	42	10	¥ 880
17	23.3	21.5	12.5	29	51	10	¥ 880
18	24.5	22.5	13	30	51	10	¥ 880
19	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥ 880
20	27	24.5	14	31	75	10	¥ 960
21	28	26	14.5	32	77	10	¥ 960
22	29.5	26.5	15	32	82	10	¥ 1,020
23	30.8	27.5	15.5	33	95	10	¥ 1,020
24	32	28.5	16	34	102	10	¥ 1,050





3310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	9.9	17.3	7	55	45	10	¥ 1,530
7	10.6	17.3	8	55	44	10	¥ 1,530
8	12	17.3	9	55	45	10	¥ 1,530
9	13	17.3	10	55	47	10	¥ 1,530
10	14.5	17.3	11	55	52	10	¥ 1,530
11	16	17.3	12	55	55	10	¥ 1,530
12	16.8	17.2	13	55	58	10	¥ 1,530
13	18	17	14	55	57	10	¥ 1,710
14	20	18	16	55	68	10	¥ 1,710
15	21	20	16	55	78	10	¥ 1,710
16	22	20	17	55	79	10	¥ 1,710
17	23.5	22	18	55	96	10	¥ 1,710
18	24.5	23	19	55	96	10	¥ 1,810
19	25	24	20	55	102	10	¥ 1,810
20	26	25	21	65	129	10	¥ 2,020
21	27	26	22	65	140	10	¥ 2,020
22	29	28	23	65	166	10	¥ 2,020
23	30	29	24	65	185	10	¥ 2,020
24	31	30	25	65	193	10	¥ 2,250





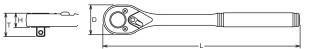








	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
D3753J	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 5,830



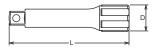
D3760-125 · -250

エクステンションバー PATENTED

オフセットエクステンションバー PATENTED



D3760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
125	18	125	106	10	¥ 1,370
250	18	250	196	10	¥ 1,820

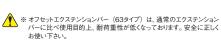


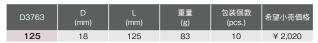
D3763-125

オフセットエクステンションバー

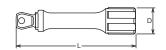
ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右15度までフレキシブルに 首を振り、さらにグッと押し込めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動き をする二段活用タイプです。











	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
D3770	50	65	10	¥ 2,640

D3770 ユニバーサルジョイント



D3785 T型スライドハンドル PATENTED





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
D3785	200	157	5	¥ 1,870



ESI3001

ソケットセット



ESI3001	17ヶ組/重量2,200g
メタルケース:W415×H120×T50mm	希望小売価格 ¥ 24,500
ソケット	アクセサリ
D3410M サーフェイスソケット 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	D3753J D3763-125 D3760-250 D3770 D3785

ESI3217M-10 ソケットセット



ESI3217M-10	14ヶ組/重	重量850g
メタルケース: W163×H52×T33mm	希望小売価格	¥ 12,400
ソケット		
D3410M サーフェイスソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	!	





D4410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	8	36	44	10	¥ 870
9	13.8	21	8.5	37	44	10	¥ 870
10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 870
11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 870
12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 870
13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 960
14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 960
15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 960
16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 960
17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 960
18	25	24	13	37	74	10	¥ 960
19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 960
20	27.8	26	15	38	92	10	¥ 1,070
21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 1,030
22	30	28	16	40	113	10	¥ 1,030
23	31.5	29	16.5	40	128	10	¥ 1,030
24	32.8	30	17	42	140	5	¥ 1,160
25	34	31	18	42	164	5	¥ 1,160
26	35	32	19	42	165	5	¥ 1,230
27	36.5	33	19.5	43	196	5	¥ 1,230
28	37.8	34	20	43	198	5	¥ 1,850
29	39	35	20.5	43	190	5	¥ 1,760
30	40	36	22	46	222	5	¥ 1,760
						_	

41.5

42.8

22.5

¥ 1,850

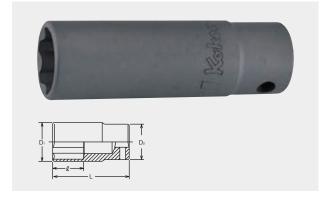
5 ¥ 1,760





希望小売 価格 D₂ (mm) 重量 (g) 15.3 ¥ 2,130 16.5 ¥ 2,130 17.8 ¥ 2,130 ¥ 2,130 21.8 20.3 ¥ 2,130 21.8 ¥ 2,420 21.8 21.5 ¥ 2,420 22.8 ¥ 2,420 ¥ 2,420 ¥ 2,420 26.5 ¥ 2,560 27.8 ¥ 2,600 ¥ 2,600 ¥ 2,780 31.5 32.8 ¥ 3,080 ¥ 3,250 ¥ 3,080 36.5 ¥ 3,300 ¥ 3,700 37.8 ¥ 3,520 ¥ 3,730 41.5 ¥ 4,290 42.8 ¥ 4,090

D4310M サーフェイスディープソケット



D4753J ラチェットハンドル









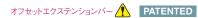
望小売価格





	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
D4753J	38	36.2	21.6	250	510	1	¥ 7,070

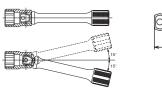
D4763-125









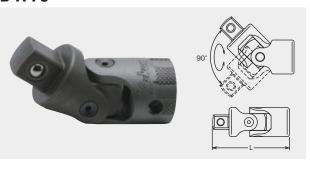


D4763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希
125	24	125	157	5	



** オフセットエクステンションバー (63タイプ) は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

D4770 ユニバーサルジョイント PATENTED



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
D4770	67	150	10	¥ 2,930

ESI4001 ソケットセット



15ヶ組/重量2,600g
希望小売価格 ¥ 23,500
アクセサリ
D4753J D4763-125 D4770

ESI4251M-10

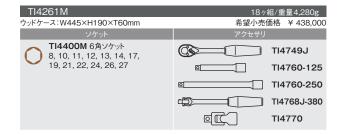


ESI4251M-10	22ヶ組/重量3,200g
メタルケース:W330×H68×T48mm	希望小売価格 ¥ 25,400
ソケット	
D4410M サーフェイスソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 29, 30, 32	, 23, 24, 25, 26, 27, 28,



TI4261M ソケットセット





五角駆動

通常の四角駆動ソケットとはめ合わない 様に五角形の駆動部を採用しました。安 全とより高い強度をお届けします。

軽量

従来の作業工具で使われるクロームモリ ブデン鋼との比重が約58%と大変軽量 で作業性、安全性が共に向上致します。

耐食性

耐食性に優れており海水・薬品等でも 半永久的に腐食されません。

非磁性

非磁性であるため強力磁場のある医療 関係・鉄道関係・発電所等で磁力に影 響されない作業ができます。









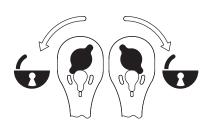


薄肉

一般に広く用いられるゴム系の絶縁材と比べ、特殊樹脂に よる硬い絶縁材は、磨耗や割れに対しより高い耐久性を発 揮します。

またゴム系の絶縁材と比べ絶縁材を薄肉に出来る為、より 使い易く、より狭い場所での作業にも対応可能です。 電気工事以外にもハイブリッド車や将来普及が予想される 電気自動車等、次世代の自動車整備にも対応可能です。

intercable Locking System

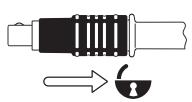


ロック機構

intercable の絶縁ソケットツールはハンドル側に独創 的なロック機構を備えています。

通常使用時には不用意にソケットが脱落することが無く、ま たロックの解除はリリースレバーを操作することによりスムー ズに行えます。作業中の不意な工具の脱落による短絡事 故を防止します。





EN/IEC60900:2004



intercable の絶縁ソケットツール類は最新のEN60900 (ヨーロッパ標準化委員会規格) に適合しています。

また、製品の絶縁性能はIEC900 (国際電気標準会議) に求めら れる厳しい試験をクリアし、更に出荷時には全製品に10,000V、 10秒間の誘電試験を行っています。

検査

●絶縁工具類の性能検査について

絶縁工具類の絶縁被覆は被覆に損傷が無い場合でも、経 年劣化等により絶縁性能が低下している恐れがありますの で定期的な検査をお勧めいたします。(弊社でも検査(有償) は可能です。詳しくはお取扱い販売店様にお問い合わせ下 さい。)



[C☆1000V] の表示は、IEC900に定められた"C"クラスの認定を 受けているという表示です。

"C"クラスは+70℃~-40℃の温度域でも変わらぬ高い絶縁性 能が要求される規格で、この認定を受けた製品は過酷な作業環境 にも耐え得る強靭な絶縁被覆を備えていることを意味します。

- 警告誤った使い方をすると使用者が死亡または重傷を負う可能性がある内容 ・作業前に各作業指示書等を十分に理解し作業を行なって下さい。
- ・高電圧下での作業には法令により資格が必要になる場合があります。作業箇 所を確認して下さい。
- ・絶縁工具のみで作業を行わず、必ず絶縁保護具を装着して下さい。
- ・絶縁工具は交流1000V/直流1500Vを超える電路で使用しないで下さい。
- ・作業中は絶縁工具の金属の露出した部分に触れないで下さい。
- ・絶縁被覆や工具本体に破損等が見られる場合には直ちに使用を中止して下
- ・絶縁工具にハンマーで叩く等の衝撃を加えないで下さい。
- ・絶縁工具に水・油等が付着した状態で作業を行わないで下さい。

★記録 誤った使い方をすると使用者が軽傷を負う可能性または物品を破損する可能性がある内容

- · → 【 当記号の表示された製品類 (ソケットレンチシリーズ) は、他の製品と 組み合わせて (例:ソケット+ラチェットハンドル等) 使用される製品です。 当記号の表示された製品の使用においては各部の結合状態を確認してお使 い下さい。
- ・絶縁被覆の保護のため、絶縁工具を使用・運搬の際には本製品の落下にご 注意下さい。
- ・本来の目的以外に使用しないで下さい。
- ・分解、改造等をしないで下さい。
- ・使用後はホコリや湿気等を避けて、きれいな状態で保管して下さい。
- ・ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用して下さい。
- ・ボルト・ナットに対して斜め掛けや浅掛けしない様、奥まで完全にはめ合わせて お使い下さい。
- ・工具にパイプ等を接続して延長して使用しないで下さい。



安全の為、工具は正しくお使い下さい。



絶縁被覆や工具本体に破損等が見 られる場合には直ちに使用を中止し



工具をハンマー等で叩いて使用しな いで下さい。



工具をパイプ等で延長して使用しな いで下さい。



絶縁工具



-適合規格 -CA1000V

	IN3012M.43 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	4	21.5	43	29	10	オープン
New	5	21.5	43	30	10	オープン
New	6	21.5	43	31	10	オープン
New	8	21.5	43	34	10	オープン

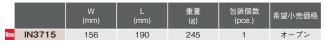




	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
New IN3753	62	200	250	1	オープン

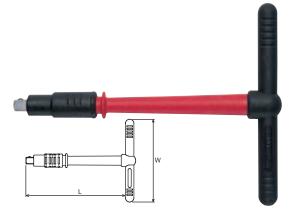


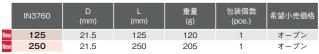
IN3753	■ 絶縁ラチェットハンドル
	Annal Laws III



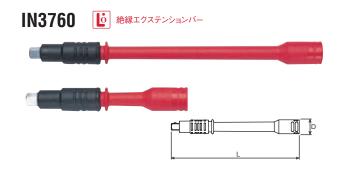


IN3715	し 絶縁T型ハン	バル





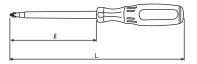








一目で種類とサイズ確認が可能なグリップエンド部 の色分けとサイズ表示



	IN168P (PH)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	1	80	175	37	10	オープン
New	2	100	205	70	10	オープン
New	3	150	265	140	10	オープン

	IN168S	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	5	125	230	63	10	オープン
New	6	150	255	75	10	オープン
New	8	175	285	125	10	オープン

INW1513 絶縁片ロスパナ





	INW1513 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	8	95	25	10	オープン
New	10	110	37	10	オープン
New	12	130	44	10	オープン
New	13	135	50	10	オープン
New	14	140	52	10	オープン
New	17	155	82	10	オープン
New	19	175	125	10	オープン
New	21	200	200	10	オープン
New	22	220	160	10	オープン

INW1613 絶縁片口めがねレンチ





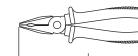
	INW1613 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
New	8	150	75	10	オープン	
New	10	165	100	10	オープン	
New	12	185	115	10	オープン	
New	13	185	135	10	オープン	
New	14	195	170	10	オープン	
New	17	205	235	10	オープン	
New	19	220	275	10	オープン	
New	21	245	400	10	オープン	
New	22	245	310	10	オープン	

絶縁工具 Insulated Tools

intercable 3/8" (9.5mm)







		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格	
New INP	1101-200	200	300	1	オープン	



INP11UZ	絶縁ニッパ



L

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格	
New INP1102-160	165	205	1	オープン	



INP1103 絶縁ラジオペンチ



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
New INP1103-160	180	175	1	オープン



INP1110	絶縁ウォーターポンププライヤ



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格	
INP1110-250	245	420	1	オープン	



3/8" (9.5mm) intercable

INS01・02・03 絶縁工具セット(INSシリーズ)



絶縁被覆保護の為の保管および運搬に 最適な本革製のバッグに絶縁工具類をセット しました。

入組内容はベーシック/スタンダード/フルの 3種類からお選び下さい。

バッグ仕様: 最高級牛革製

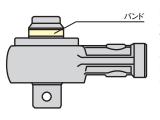
上部ハンドル/ショルダーストラップ付属

品目	サイズ	ベーシックセット INS01	スタンダードセット INS02	フルセッ INS03
	8	•	•	•
	10	•	•	•
	12	•	•	•
10年11年11	13			•
12角ソケット	14	•	•	•
	17		•	•
	19		•	•
	22			•
	4			•
ヘックスビットソケット	5			•
ヘックスピットノクット	6			•
	8			•
ラチェットハンドル		•	•	•
T型ハンドル				•
エクステンションバー	125	•	•	•
エクステンクョンハー	250		•	•
	1	•	•	•
プラスドライバー	2	•	•	•
	3		•	•
	5	•	•	•
マイナスドライバー	6		•	•
	8		•	•
	8	•	•	•
	10	•	•	•
	12	•	•	•
	13			•
片口スパナ	14	•	•	•
	17			•
	19			•
	21			•
	22			•
	8		•	•
	10		•	•
	12		•	•
	13			•
片口めがねレンチ	14		•	•
	17			•
	19			•
	21			•
	22			•
ベンチ	200		•	•
ニッパ	160		•	•
ラジオペンチ	160		•	•
ウォーターポンププライヤ	250			•
総入組数(pcs.)		13	26	44
使用バッグ		INBG-01	INBG-02	INBG-03
希望小売価格		オープン	オープン	オープン



Power Multiplier





安全ピン

オーバートルク保護機能

本製品にはオーバートルク時に内部機構を 保護する為、安全ピンによるトルクリミッター を内蔵しております。

安全ピンが破断した場合はバンドを取り外 し、標準付属品の安全ピンと交換して下さ



安全にお使い頂く為に

安全の為、無理な体勢で作業をしないで下さい。 工具を改造しないで下さい。 インパクトレンチや他の動力工具で使用しないで下さい。 正しくセットして下さい。 ハンマー等で叩いて衝撃を加えないで下さい。 保護メガネや安全靴、ヘルメット等を着用して下さい。 最大規定トルク以下で使用して下さい。

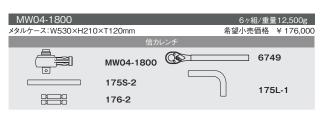
ボルト/ナットが緩まない時は作業を中止し、1ランク上の工具を使用 して下さい。反力受は、安定した抵抗物に確実に受けさせて下さい。

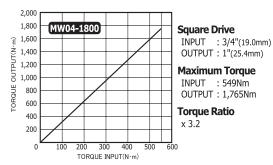
S	G

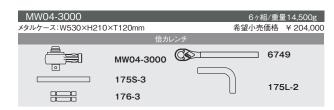
MW04	D (mm)	L (mm)	T (mm)	S (mm)	G (mm)	H (mm)
1800	83	499	135	148	82	178
3000	96	596	138	168	115	205

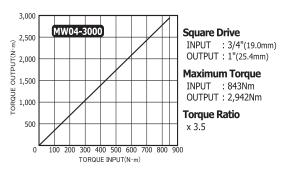
MW04-1800 · -3000











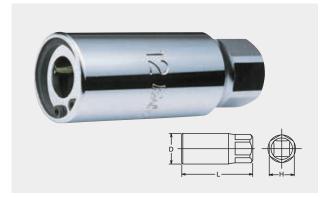
アクセサリー類

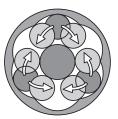
Accessories



4100M・4100A 〇 スタッドボルト抜き







スタッドプラー

三角形状の構造を六角形状に変え、チャックする範囲 (トレランス) を厳しくしました。これによって耐久性が向 上し、内部の部品に掛かる負担が軽減しております。

4100M (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5		24	65	21	145	10	¥ 3,080
6		24	65	21	150	10	¥ 3,080
7		24	65	21	150	10	¥ 3,080
8		24	65	21	147	10	¥ 3,080
9	1/2"	28	75	21	217	10	¥ 3,080
10	12.7mm	28	75	21	213	10	¥ 3,350
10.5		28	75	21	202	10	¥ 3,350
11		28	75	21	218	10	¥ 3,350
12		28	75	21	209	10	¥ 3,350
14		34	75	27	326	5	¥ 3,730
16	- <u></u> Λ	34	75	27	300	5	¥ 4,240

4100A (inch)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4		24	65	21	150	10	¥ 3,400
5/16		24	65	21	147	10	¥ 3,400
3/8	1/2"	28	75	21	213	10	¥ 3,700
7/16	12.7mm	28	75	21	218	10	¥ 3,700
1/2		28	75	21	191	10	¥ 3,700
9/16		34	75	27	326	5	¥ 4,110
5/8	- <u></u> Λ	34	75	27	300	5	¥ 4,670

* Renewal Kits → 4100RK 詳しくはP275

4211M

メタルケース: W215×H80×T47mm

** 4100M-16及び4100A-5/8はスタッドボルトが貫通する関係上、差込角の四角穴がありません。 ご注意下さい。

	7 17	> #CM	
	DOM nm)		00A nch)
5	4.7- 5	1/4	6 - 6.4
6	5.6- 6	5/16	7.6- 8
7	6.6- 7	3/8	9 - 9.6
8	7.6- 8	7/16	10.5-11.1
9	8.4- 9	1/2	12.1-12.7
10	9.4-10	9/16	13.5-14.3
10.5	9.9-10	5/8	15.2-16
11	10.4-11		
12	11.4-12		
14	13.2-14		
16	15.2-16		

4211M · 4211A 🔾 tyl







スタッドボルト抜き **4100M** スタッドボルト抜き 6, 8, 10, 12 4211A 4ヶ組/重量1,040g メタルケース: W215×H80×T47mm 希望小売価格 ¥ 14,200 4100A スタッドボルト抜き 1/4, 5/16, 3/8, 1/2

4ヶ組/重量1,040g 希望小売価格 ¥ 12,900

4214M







4214M		5ヶ組/重量	量1,450g
メタルケース: W215×H80×T47mm		希望小売価格	¥ 16,600
	スタッドボルト抜き		
4100M スタッドボルト抜き 6, 8, 10, 12, 14			

6100M (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
18	3/4"	48	100	36	840	1	¥ 25,100
20	19mm	48	100	36	816	1	¥ 25,100
22		48	100	36	745	1	¥ 28,800
24		48	100	36	739	1	¥ 28,800
27		63	125	46	1707	1	¥ 35,800
28	- <u>∧</u>	63	125	46	1701	1	¥ 35,800
29		63	125	46	1696	1	¥ 35,800
30		63	125	46	1691	1	¥ 35,800

* Renewal Kits→6100RK 詳しくはP275

** 6100M-22~30はスタッドボルトが貫通する関係上、差込角の四角穴がありません。 ご注意下さい。

チャック範囲

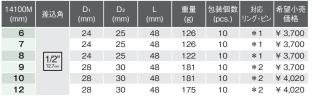
6100M (mm)							
18	16.9-18						
20	18.8-20						
22	20.8-22						
24	22.7-24						
27	25.7-27						
28	26.7-28						
29	27.6-29						
30	28.6-30						











14100A (inch)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4		24	25	48	126	10	*1	¥ 4,440
5/16		24	25	48	122	10	* 1	¥ 4,440
3/8	1/2"	28	30	48	181	10	*2	¥ 4,730
7/16		28	30	48	181	10	*2	¥ 4,830
1/2		28	30	48	180	10	*2	¥ 4,830

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

チャック範囲

	00M m)		100A nch)
6	5.6- 6	1/4	6 - 6.4
7	6.6- 7	5/16	7.6- 8
8	7.6- 8	3/8	9 - 9.6
9	8.4- 9	7/16	10.5-11.1
10	9.4-10	1/2	12.1-12.7
12	11.4-12		







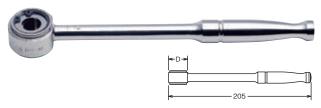


141S (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	120	150	1	¥ 5,220
8	28	120	150	1	¥ 5,220
10	32	120	153	1	¥ 5,350
12	32	120	152	1	¥ 5,350

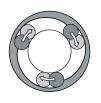
141S (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
5/16	28	120	150	1	¥ 4,750
3/8	32	120	153	1	¥ 4,920
1/2	32	120	152	1	¥ 4,920

141 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	205	215	1	¥ 6,140
8	28	205	215	1	¥ 6,140
10	32	205	234	1	¥ 6,260
12	32	205	233	1	¥ 6,260

141 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
5/16	28	205	215	1	¥ 5,750
3/8	32	205	234	1	¥ 5,910
1/2	32	205	233	1	¥ 5,910



141P (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	205	210	1	¥ 6,620
8	28	205	210	1	¥ 6,620
10	32	205	229	1	¥ 6,760
12	32	205	227	1	¥ 6,760



ラチェットプラー (141S/141/141P)
同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプのプラーです。貫通型ですからボルトの深い位置でチャックできます。この3本ローラー構造は、ネジ山を傷めにくく、しかもSタイプは滑りにくいゴム柄になっており、スタッドボルトの着脱作業に最適の一品です。

1201 O tyl



1201	4ヶ組/1	重量973g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格	¥ 21,200
ラチェットプラー		
141S ラチェットプラー (ショート) 6, 8, 10, 12		

4104 〇 スタッドリムーバー

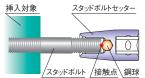


4104	差込角	Tolerance		D	L	重量	包装個数	希望小売
4104		最小	最大	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
	1/2"	φ6	φ19	54	56	489	2	¥ 11,600

4103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6(1.0)		10.3	22	10	37	54	10	¥ 2,060
8(1.25)		13.2	22	11.5	37	60	10	¥ 2,060
10(1.25)	1/2"	15.3	23	13.5	44	86	10	¥ 2,390
10(1.5)	12.7mm	15.3	23	13.5	44	86	10	¥ 2,390
12(1.25)		17.8	23	15.5	44	86	10	¥ 2,420
12(1.75)		17.8	23	15.5	44	86	10	¥ 2,420







スタッドボルトセッター

スタッドボルト挿入時のダブルナット作業が不要となる挿入 専用ソケットです。

スタッドボルトとスタッドボルトセッターは卑の鋼球の頂点で 接触しますので、挿入作業後、ゆるめ方向にスタッドボルト セッターを回せばロックが解除され、スタッドボルトセッター が取り外せます。

13103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5(0.8)		9.5	19	9	32	39	10	*1	¥ 1,970
6(1.0)		10.8	19	10	32	41	10	* 1	¥ 1,970
7(1.0)	3/8"	12.5	19	11	32	44	10	*1	¥ 1,970
8(1.25)	9.5mm	13.5	19	10.5	35	49	10	* 1	¥ 1,970
10(1.25)		15.8	19	13.5	35	49	10	*1	¥ 1,970
10(1.5)		15.8	19	13.5	35	49	10	* 1	¥ 1,970

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

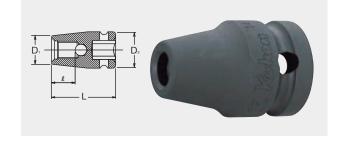




インパクトスタッドボルトセッター

14103M

14103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6(1.0)		12	25	10	38	75	10	* 1	¥ 2,040
7(1.0)		13.2	25	11	38	78	10	* 1	¥ 2,040
8(1.25)		14.5	25	11.5	38	81	10	* 1	¥ 2,040
10(1.25)		17	25	13.5	44	106	10	* 1	¥ 2,360
10(1.5)	1/2" 12.7mm	17	25	13.5	44	106	10	*1	¥ 2,360
12(1.25)	12.7	19.5	25	15.5	44	107	10	* 1	¥ 2,390
12(1.75)		19.5	25	15.5	44	107	10	*1	¥ 2,390
14(1.5)		22	25	18.2	44	128	10	* 1	¥ 2,510
14(2.0)		22	25	18.2	44	128	10	*1	¥ 2,510
*1 Cリング	=1401C	ピン・0リン	グ=1401	A・Bに対応	詳しくは	P230~2	31		











{\$312 <i>1</i> /8	U	ナットツ	ノイスタ	-	ШШ	レールセット
111					9	

RS4127/6	ナットツイスター	 レールセット





	2127 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	4		7	13	4	23	14	10	¥ 2,420
New	4.5		7.4	13	4	23	14	10	¥ 2,420
New	5		8	13	5	23	14	10	¥ 2,420
New	5.5		8.8	13	5	23	14	10	¥ 2,420
New	6	1/4"	9.5	13	6	23	14	10	¥ 2,420
New	7	6.35mm	10.9	13	6	23	14	10	¥ 2,420
New	8		11.5	13	8	23	14	10	¥ 2,540
New	9		13	13	8	23	15	10	¥ 2,540
New	9.5		13.8	13	10	23	16	10	¥ 2,540
New	10		14.8	13	10	23	17	10	¥ 2,540

3127 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		11.5	19	8	32	40	10	¥ 2,790
9		13	19	8	32	40	10	¥ 2,790
9.5		13.8	19	8	32	41	10	¥ 2,790
10		14.8	19	10	32	41	10	¥ 2,790
11		16	19	10	32	43	10	¥ 2,790
12	3/8"	17	19	12	32	44	10	¥ 2,790
13	9.5mm	18.5	19	12	32	46	10	¥ 2,890
14		19.7	19	14	32	48	10	¥ 2,890
15		20.7	19	14	32	52	10	¥ 3,050
16		22.2	22	14	32	66	10	¥ 3,050
17		23.5	22	16	35	80	10	¥ 3,050
19		26	22	16	35	92	10	¥ 3,150

4127 (mm)	差込角	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19.7	30	14	42	125	10	¥ 4,910
17		23.5	30	16	42	137	10	¥ 4,910
19		26	30	16	42	146	10	¥ 4,910
21	1/2"	28	30	17	42	153	10	¥ 4,910
22		29.5	30	17	42	158	10	¥ 4,910
24		32	30	18	42	174	10	¥ 4,910
25.4		33.5	30	18	42	183	10	¥ 4,910

	RS2127/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
New		4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7	105	¥ 14,500

RS3127/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 1	2. 13. 14. 16	420	¥ 22.800

RS4127/6	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1	7. 19. 21. 22. 24. 25.4	960	¥ 29 500

3128.80 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		13	19	6	80	58	10	¥ 3,840
9		14.5	19	6	80	61	10	¥ 3,840
10		15.8	19	8	80	66	10	¥ 3,840
11	3/8"	17.2	19	8	80	70	10	¥ 3,840
12	0.0	18.5	19	10	80	77	10	¥ 3,840
13		19.7	19	10	80	80	10	¥ 3,940
14		21	19	12	80	82	10	¥ 3,940

4128.120 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17		25.8	30	16	120	227	10	¥ 6,000
19	1/2"	28.4	30	16	120	247	10	¥ 6,000
21	12.7mm	31	30	17	120	262	10	¥ 6,000
22		32	30	17	120	259	10	¥ 6,000



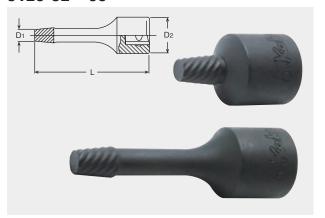
* ナットツイスターは正ネジ(右ネジ)の取り外し専用です。 ※ 対象となるボルト/ナットの材質や熱処理、表面処理等により食い付きが 悪い場合があります。 ※ ナットツイスターで外したボルト/ナットには食い込んだキスが付きます。 ボルト/ナットの再使用は出来ませんので新品と交換してください。

ソハハトノ		
BOLT TWIS	TER®	

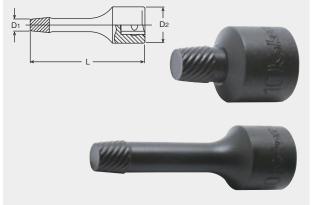
3129.32 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2		2	19	32	32	10	¥ 1,120
3		3	19	32	33	10	¥ 1,120
4	3/8"	4	19	32	33	10	¥ 1,120
6	9.5mm	6	19	32	35	10	¥ 1,120
8		8	19	32	37	10	¥ 1,120
10		10	19	32	40	10	¥ 1,120

3129.60 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2		2	19	60	38	10	¥ 1,200
3		3	19	60	42	10	¥ 1,200
4	3/8"	4	19	60	44	10	¥ 1,200
6	9.5mm	6	19	60	47	10	¥ 1,200
8		8	19	60	53	10	¥ 1,200
10		10	19	60	64	10	¥ 1,200

3129-32 · -60 ボルトツイスター



4129-37 · - 75 ボルトツイスター



4129.37 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		8	24	37	59	10	¥ 1,270
10		10	24	37	63	10	¥ 1,270
12	1/2"	12	24	37	67	10	¥ 1,270
14	IZ./mm	14	24	37	72	10	¥ 1,270
16		16	24	37	78	10	¥ 1,570

4129.75 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		8	24	75	80	10	¥ 1,390
10		10	24	75	94	10	¥ 1,390
12	1/2"	12	24	75	110	10	¥ 1,390
14		14	24	75	130	10	¥ 1,390
16		16	24	75	150	10	¥ 1,860

希望小売 価格 RS3129/6-L32 2, 3, 4, 6, 8, 10 RS3129/6-L60

2, 3, 4, 6, 8, 10	320	¥ 7,200

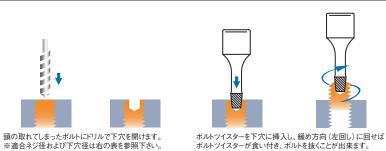
RS4129/5-L37	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 14, 16		370	¥ 6,650
		* =	* ** 1 +

RS4129/5-L75	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12,	14, 16	600	¥ 7,420

RS3129/6-L32·-L60 ₩₩ レールセット RS4129/5-L37·-L75 ₩₩ レールセット



ボルトツイスターの使用方法



3	M6	ϕ 3.2 \sim 3.5
4	M8	φ 4.2~ 4.5
6	M10~M12	φ 6.2~ 6.5
8	M14~M16	φ 8.2~ 8.5
10	M18~M20	φ10.2~10.5
12	M22~M24	φ12.2~12.5
14	M27~M30	φ14.2~14.5
16	M33	φ16.2~16.5

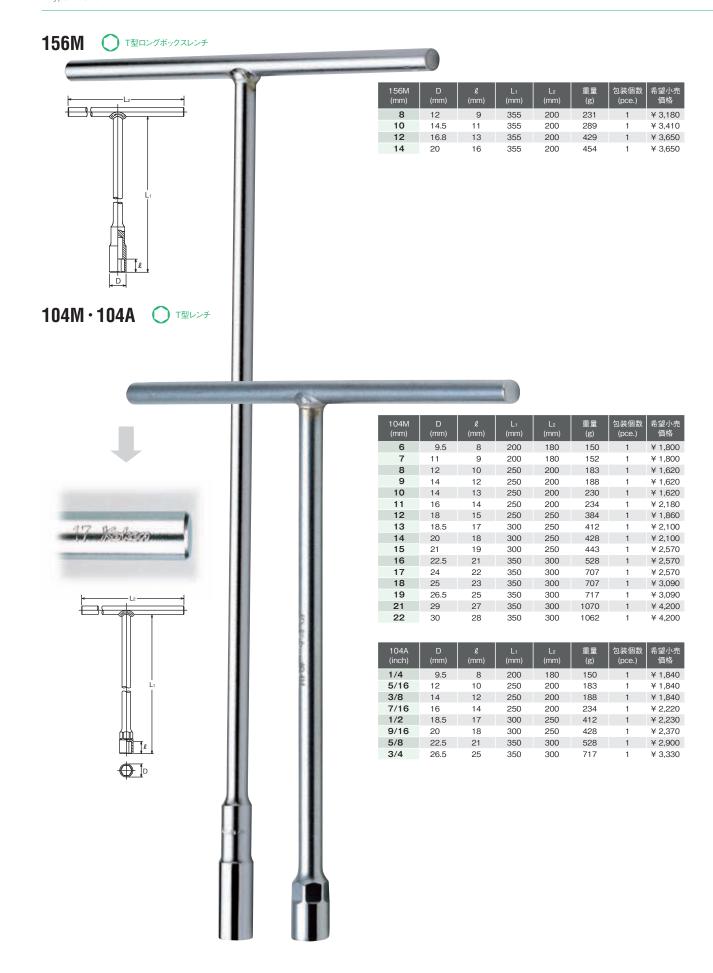
サイズ 適合ネジ径 推奨下穴径 M5

φ 2.4~ 2.6

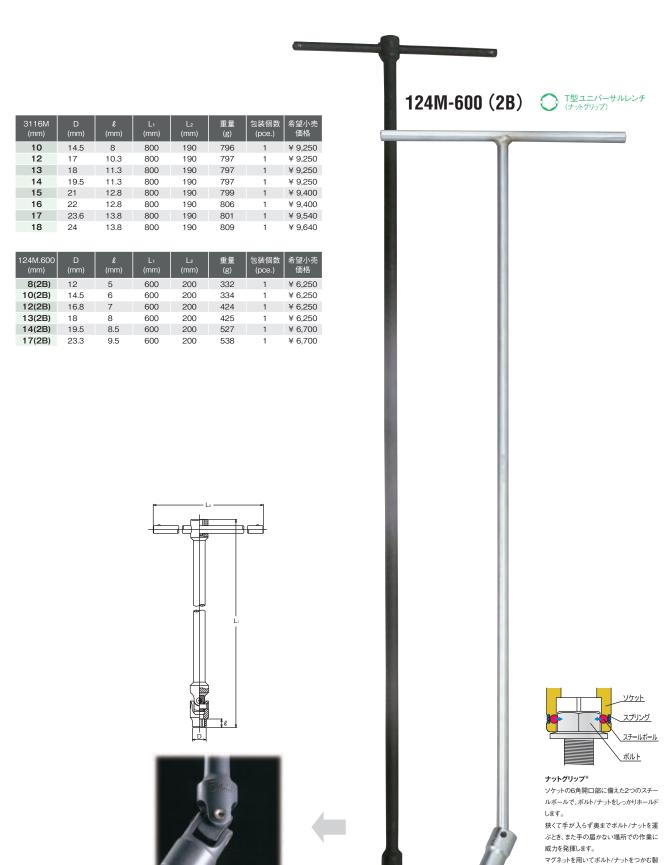




対象となるボルトの材質や熱処理等により食い付きが悪い場合があります。※熱やサビ等で激しく固着したボルトではボルトツイスターが破損する場合がございます。固着の激しいボルトには作業前に固着を剥がす前処理を行なって下さい。

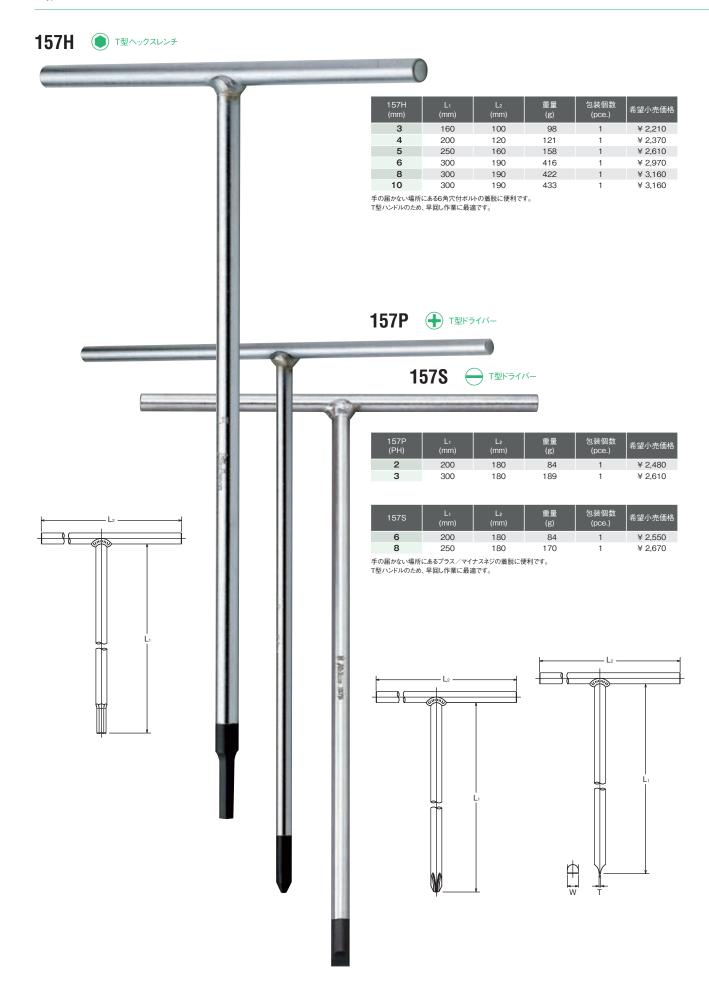


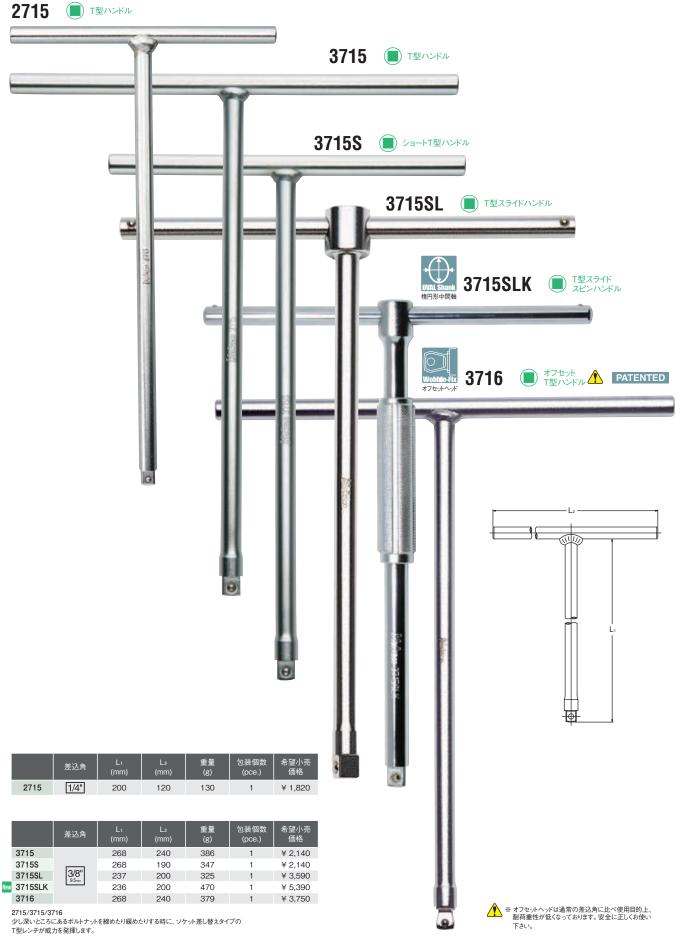


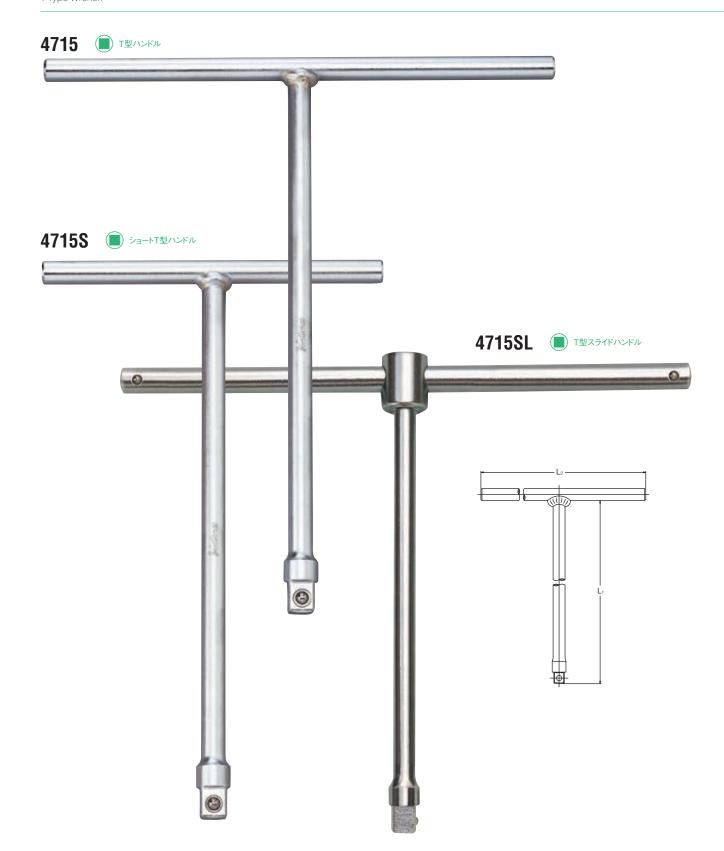


品と比較して、ナットグリップはステンレスや アルミ、チタンや樹脂といったマグネットの 利かない材質のボルト/ナットもつかむこと

が出来ます。







	差込角	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4715	1/2" 12.7mm	267	255	475	1	¥ 2,200
4715S		267	170	402	1	¥ 2,200
4715SL		250	250	640	1	¥ 4,610

3131	差込角	適合 タップ	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M 2.6		$M1\sim\!M2.6$	7	18	40	47	10	¥ 1,820
М 3		М 3	8.5	18	40	47	10	¥ 1,820
M 4		M 4	10	18	40	47	10	¥ 1,820
M 5		M 5	10.5	18	40	48	10	¥ 1,820
M 6	3/8" 9.5mm	M 6	11	18	40	48	10	¥ 1,820
M 8		M 8	11.5	18	40	48	10	¥ 1,820
M10		M10	12.5	18	40	49	10	¥ 1,820
M12		M12	14.5	18	40	49	10	¥ 1,820
M14		M14	16.5	18	40	49	10	¥ 1,820

3131 タップホルダー

160K	差込角	C (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	3/8"	10	220	126	1	¥ 3,600

160K タップハンドル



特長

- ■タップをワンタッチでチャック!
- ■手廻しができるローレット加工!
- ■ラチェットスパナとの組み合わせで素早い作業!
- ■B4430メートルネジ用ハンドタップ

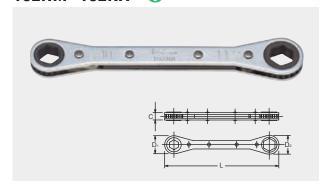
3260	10ヶ組/重量1,050g					
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 19,500					
ソケット	アクセサリ					
3131 タップホルダー M2.6, M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	© 0 0 0 160K © 3760-125					

3261	10ヶ組/重量1,050g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 19,500
ソケット	アクセサリ
3131 タップホルダー M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14	© 0 0 0 160K © 3760-125

3260 タップホルダーセット 3261 タップホルダーセット







102NM (mm)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6×7	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,260
7×8	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,260
8×9	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,380
8×10	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,380
10×11	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,750
10×12	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,750
12×13	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,040
12×14	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,040

102NA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32× 1/4	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
$1/4 \times 9/32$	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
1/4 × 5/16	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
5/16×11/32	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,560
5/16× 3/8	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,560
$3/8 \times 7/16$	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,950
7/16× 1/2	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,260
$1/2 \times 9/16$	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,260





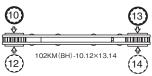
102KM (mm)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6×7	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,510
7×8	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,510
8×9	134	17	20	9	76	10	¥ 3,630
8×10	134	17	20	9	76	10	¥ 3,630
10×11	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,000
10×12	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,000
12×13	146	24	25	9	89	10	¥ 4,290
12×14	146	24	25	9	89	10	¥ 4,290
13×17	200	27.1	31.8	16	190	5	¥ 5,060
14×17	200	27.1	31.8	16	200	5	¥ 5,060

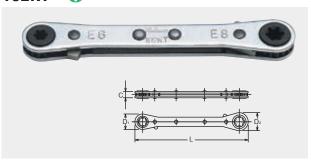
102KA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32×1/4	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,700
1/4 ×5/16	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,700
3/8 ×7/16	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,200
1/2 ×9/16	146	24	25	9	89	10	¥ 4,510

102KM (BH) うチェットスパナ (4サイズ)



102KM.BH (mm)	L (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5 · 6× 7 · 8	108	15.3	16.4	10	60	10	¥ 4,330
8 ·10×12·13	141	21	23.5	13	87	10	¥ 4,330
9 ·10×11·12	141	21	23.5	13	87	10	¥ 4,330
10 ·12×13·14	146	24	25	13	98	10	¥ 4,420
13 ·14×15·17	200	27.1	31.8	16	200	5	¥ 5,480





102KT (E)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4×E 6	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 4,590
E 6×E 8	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 4,590
E10×E12	134	17	20	9	76	10	¥ 5,200

103KM (mm)	L (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6× 7	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 3,870
7× 8	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 3,870
8× 9	134	17	20	9	76	5	¥ 3,990
8×10	134	17	20	9	76	5	¥ 3,990
10×11	140	21	23.5	9	84	5	¥ 4,360
10×12	140	21	23.5	9	84	5	¥ 4,360
12×13	145	24	25	9	89	5	¥ 4,650
12×14	145	24	25	9	89	5	¥ 4 650

103KA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32× 1/4	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 4,060
1/4 × 5/16	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 4,060
5/16×11/32	134	17	20	9	76	5	¥ 4,170
3/8 × 7/16	140	21	23.5	9	84	5	¥ 4,560
1/2 × 9/16	145	24	25	9	89	5	¥ 4,870

103KT (E)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4×E 6	104	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 5,080
E 6×E 8	104	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 5,080
E10×E12	128	17	20	9	76	5	¥ 5,690
E14×E16	139	24	25	9	89	5	¥ 6,530

R810 (inch)

1/4×5/16

3/8×7/16

1/2×9/16

14

301

15.3

20.1

23.6

22.7

24.6

7.5

9

87

112

194

10

10

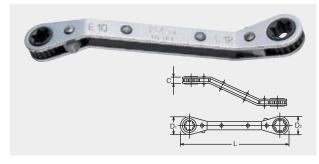
140

145

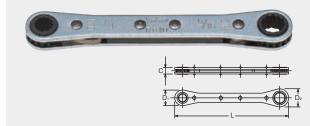
103KM・103KA () ラチェットスパナ













¥ 3,420

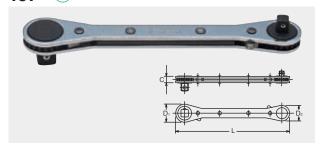
¥ 3,950

¥ 6,580

¥ 4,260

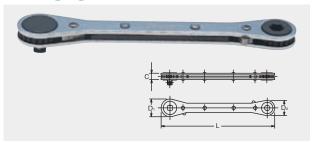


24.6



137	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	141	23.5	21	9	104	5	¥ 3,630
1/4" × 3/8"							

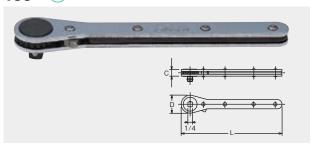




138	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	141	23.5	21	9	97	10	¥ 3,230





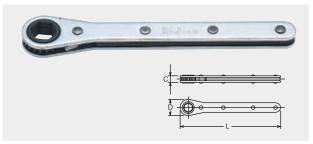


139	L (mm)	D (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	125	20.1	7.5	80	10	¥ 2,670

1/4"



	145KM	L	D	C	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
i	10H	125	20.1	7.5	72	10	¥ 2,220



150-10H	145KM-10H用ソケット
130-1011	145KW-10HAJ777



150.10H (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	12	3.5	11	6	10	¥ 1,710
6	12	4.5	12.5	7	10	¥ 1,710
7	12	5	14	7	10	¥ 1,710
8	12	6	15.5	7	10	¥ 1,710
9	13	6	16	7	10	¥ 1,710
10	14.3	7	17	9	10	¥ 1.710

1203	\circ	ソケットセ	:yh			
	e	6	0	Bhitest.	9	0

1203	7ヶ組/重量250g
メタルケース:W130×H65×T20mm	希望小売価格 ¥12,500
ソケット	アクセサリ
150.10H 5, 6, 7, 8, 9, 10	145KM-10H

R810A	5ヶ組/重量208g
メタルケース:W130×H65×T20mm	希望小売価格 ¥ 6,210
ビット	アクセサリ
101P プラスビット 1, 2, 3	02NA-1/4×5/16
101S マイナスビット 1×7	

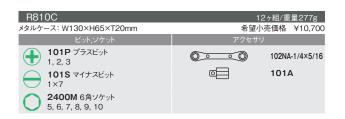


R810B	10ヶ組/重量268g
メタルケース:W130×H65×T20mm	希望小売価格 ¥ 9,310
ビット	アクセサリ
101P プラスビット 1, 2, 3 101S マイナスビット 1×7	0 • • 0 102NA-1/4×5/16
128H ヘックスビット 3, 4, 5, 6, 8	

	0	9			
000		A			

R810B

セット





R810D	17ヶ組/重量336g
メタルケース: W130×H65×T20mm	希望小売価格 ¥13,800
ビット,ソケット	アクセサリ
101P プラスビット 1, 2, 3	0 0 0 102NA-1/4×5/16
101S マイナスビット 1×7	101A
128H ヘックスビット 3, 4, 5, 6, 8	
2400M 6角ソケット 5, 6, 7, 8, 9, 10	



R810E メタルケース:W130×H65×T20mm	9ヶ組/重量445g 希望小売価格 ¥ 13.100
ソケット	アクセサリ
2300M 6角ディープソケット 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	0 0 0 102NA-1/4×5/16 101A



101P 🕂 プラスビット





101P (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	20.5	3	10	¥ 740
2	6.35	20.5	4	10	¥ 740
3	6.35	20.5	5	10	¥ 740

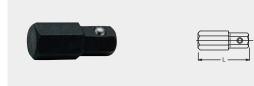
101S → マイナスビット





1018	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1.0×7	6.35	15	3	10	¥ 540
1.2×7	6.35	15	3	10	¥ 580

101H • ^y/7ZE'yh



101H (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	20.5	5	10	¥ 620
4	6.35	20.5	5	10	¥ 620
5	6.35	20.5	5	10	¥ 620
6	6.35	20.5	5	10	¥ 620
7	6.35	20.5	6	10	¥ 620
8	6.35	20.5	7	10	¥ 620





101B (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	25	4	10	¥ 990
4	6.35	25	4	10	¥ 990
5	6.35	25	5	10	¥ 990
6	6.35	25	5	10	¥ 990



* ボールポイントヘックスビットは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

101T (T) • hudzeyk



101T (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T 9	6.35	25	4	10	¥ 1,030
T10	6.35	25	4	10	¥ 1,030
T15	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T20	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T25	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T27	6.35	25	6	10	¥ 1,030
T30	6.35	25	6	10	¥ 1,030

101T (TH) ② イジリ止めトルクスビット <u>↑</u>



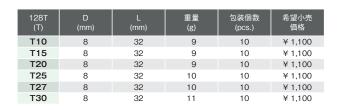
101T (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	6.35	25	4	10	¥ 1,130
T15H	6.35	25	4	10	¥ 1,130
T20H	6.35	25	5	10	¥ 1,130
T25H	6.35	25	5	10	¥ 1,130
T27H	6.35	25	6	10	¥ 1,130
T30H	6.35	25	6	10	¥ 1,130

** イジリ止めトルクスビットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

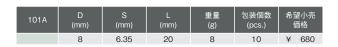
128H (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	8	32	11	10	¥ 620
4	8	32	11	10	¥ 620
5	8	32	12	10	¥ 620
6	8	32	12	10	¥ 620
8	8	32	13	10	¥ 620

128H (^y/7ZE'yh





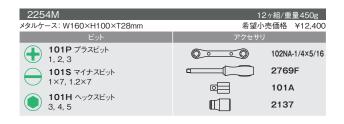














3112N アタックドライバー



3112G アタックドライバー



4112N アタックドライバー



4112G アタックドライバー



6112 アタックドライバー



	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3112N	3/8"	159	730	1	¥ 4,380
3112G	9.5mm	159	810	1	¥ 6,190

* Renewal Kits→3112RK 詳しくはP275

	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4112N	1/2" 12.7mm	163	730	1	¥ 4,460
4112G	12.7mm	163	810	1	¥ 6,310

* Renewal Kits→4112RK 詳しくはP275

	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6112	3/4"	190	1900	1	¥ 39,400

* Renewal Kits→6112RK 詳しくはP275



ハンマーで叩かれる打撃部はメッキがはがれてケガをしないよう、いったん全 身にニッケルクロムメッキをした後に打撃部のみを削り、再度黒染め処理を 施しています。

アタックドライバー *の取扱い説明

ビスボルトナット等が錆び付いて緩められない時、又、特に強く締めつけたい時、大変効果を発揮します。 ①左回転の場合(普通ネジを緩める時)

- △印をLに合わせ、本体を左方向に絞り込むようにしながら、ハンマーで本体ヘッド部へ衝撃を加えます。 ①右回転の場合(普通ネジを締める時)
- △印をRに合わせ、本体を右方向に絞り込むようにしながら、ハンマーで本体ヘッド部へ衝撃を加えます。

	X	0
過大なハンマーは使用しないで 下さい		
ネジに対して垂直にセットして 下さい		
ビットはネジと合ったサイズを ご使用下さい		

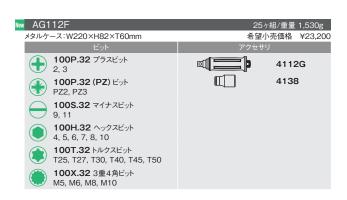
AN318A	(6ヶ組/重量1,070g
メタルケース:W190×H59×T45mm	希望	型小売価格 ¥ 6,890
ビット	アクセキ	ナリ
100P.32 ブラスビット 2, 3 100S.32 マイナスビット 9, 11		3112N 3138

AN112A	6ヶ組/重量1,070g
メタルケース:W190×H59×T45mm	希望小売価格 ¥ 6,970
ビット	アクセサリ
100P.32 プラスビット 2,3	4112N
100S.32 マイナスビット 9, 11	4138

AG318A	6	5ヶ組/重量1,150g
メタルケース:W220×H82×T60mm	希望	小売価格 ¥ 8,700
ビット	アクセサ	·IJ
100P.32 ブラスビット 2,3 100S.32 マイナスビット 9,11		3112G 3138

AG112A	6ヶ組/重量1,150g		
メタルケース: W220×H82×T60mm	希望小売価格 ¥ 8,820		
ビット	アクセサリ		
100P.32 プラスビット 2,3	@[4112G		
100S.32 マイナスビット 9, 11	4138		

AN112C	8	ヶ組/重量1,350g	
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 9,030		
ビット	アクセサリ		
100P.80 プラスビット 1, 2, 3 100S.80 マイナスビット 7, 9, 12		4112N 4138	



AG112H 18ヶ組/重直 メタルケース:W220×H82×T60mm 希望小売価格 ビット アクセサリ					
100P.32 ブラスビット 2, 3, 4 100S.32 マイナスビット 8, 9, 10, 12, 14 100H.32 ヘックスビット 5, 6, 8, 10 100T.32 トルクスビット T30, T40, T45, T50	4112G 4138				

AN318A アタックドライバーセット AN112A アタックドライバーセット



 AG318A
 アタックドライバーセット

 AG112A
 アタックドライバーセット



AN112C アタックドライバーセット



AG112F アタックドライバーセット



AG112H アタックドライバーセット





108P-25・-32・-50 🕀 プラスビット

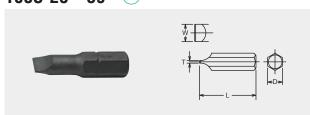


108P.25 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	25	5	10	¥ 280
2	6.35	25	5	10	¥ 280
3	6.35	25	6	10	¥ 280

108P.32 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	32	7	10	¥ 300
2	6.35	32	7	10	¥ 300
3	6.35	32	8	10	¥ 300

108P.50 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	50	10	10	¥ 440
2	6.35	50	11	10	¥ 440
3	6.35	50	11	10	¥ 440

108S-25 · -39 → マイナスビット



108S.25	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	0.5×3	6.35	25	3	10	¥ 510
4	0.6×4	6.35	25	3	10	¥ 510
4.5	0.6×4.5	6.35	25	4	10	¥ 510
5	0.8×5	6.35	25	5	10	¥ 510
5.5	0.8×5.5	6.35	25	5	10	¥ 510
6	1.0×6	6.35	25	5	10	¥ 510
8	1.2×8	6.35	25	6	10	¥ 580

1088.39	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	0.5×3	6.35	39	6	10	¥ 540
4	0.6×4	6.35	39	6	10	¥ 540
4.5	0.6×4.5	6.35	39	6	10	¥ 540
5	0.8×5	6.35	39	7	10	¥ 540
5.5	0.8×5.5	6.35	39	8	10	¥ 540
6	1.0×6	6.35	39	9	10	¥ 540
8	1.2×8	6.35	39	12	10	¥ 600

108H-25 🔘 ヘックスビット



108H.25 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	25	4	10	¥ 460
4	6.35	25	5	10	¥ 460
5	6.35	25	5	10	¥ 460
6	6.35	25	6	10	¥ 460
7	6.35	25	7	10	¥ 460
8	6.35	25	8	10	¥ 460
10	6.35	25	11	10	¥ 490

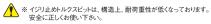
108T-25 (T)	トルクスビット



108T.25 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	6.35	25	4	10	¥ 730
T15	6.35	25	4	10	¥ 730
T20	6.35	25	5	10	¥ 730
T25	6.35	25	6	10	¥ 730
T27	6.35	25	6	10	¥ 730
T30	6.35	25	6	10	¥ 730

108T-25 (TH)	(で) イジリ止めトル	クスビット	
			ED=
^			

108T.25 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	6.35	25	4	10	¥ 810
T15H	6.35	25	4	10	¥ 810
T20H	6.35	25	5	10	¥ 810
T25H	6.35	25	6	10	¥ 810
T27H	6.35	25	6	10	¥ 810
T30H	6.35	25	6	10	¥ 810



•1/4" (6.35mm) DIN3126 C6.3









	D ₁ D ₂
1/4"	L

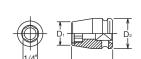
	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2137	1/4"	12	12	22.5	13	10	¥ 950
3137	3/8"	13	16.5	30	30	10	¥ 950
4137	1/2"	13	22	38	53	10	¥ 950

3137 ビットホルダー



4137 ビットホルダー





	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12139-1/4	1/4"	11	13	26	15	10	*1	¥ 1,280
13139-1/4	3/8"	11	19	30	32	10	*2	¥ 1,290
14139-1/4	1/2"	11	25	38	62	10	*3	¥ 1,380

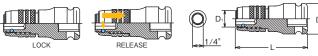
- *1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応

12139 (インパクトビットホルダー





ビットホルダー (スライドチャック)

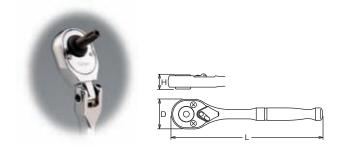


	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13142-D6.3	3/8"	16	19	45	60	10	*1	¥ 3,710
14142-D6.3	1/2"	16	25	55	97	10	*2	¥ 3.950

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応

14142-D6.3 インパクトビットホルダー (スライドチャック)





	D (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2749P-1/4HF	25	12	125	96	10	¥ 7,230
2774P-1/4HF	25	12	165	133	2	¥ 9,340

2749P-1/4HF ビットラチェット

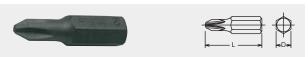


2774P-1/4HF フレックスビットラチェット





100P-32・-80・-125 🕕 プラスビット



100P.80 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	8	80	30	10	¥ 490
2	8	80	30	10	¥ 490
3	8	80	31	10	¥ 490
4	8	80	32	10	¥ 490

100P.32 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	8	32	11	10	¥ 320
2	8	32	11	10	¥ 320
3	8	32	12	10	¥ 320
4	8	32	12	10	¥ 320

100P.125 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2	8	125	48	10	¥ 580
3	8	125	49	10	¥ 580

100P-32 (PZ) * PZĽyh







	100P.32 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	PZ2	8	32	10	10	¥ 480
New	PZ3	8	32	11	10	¥ 480

100S-32 · -80 → マイナスビット





100S.32	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	1 × 6	8	32	10	10	¥ 440
7	1 × 7	8	32	11	10	¥ 440
8	1.2× 8	8	32	12	10	¥ 440
9	1.6× 9	8	32	12	10	¥ 440
10	1.6×10	8	32	13	10	¥ 480
11	1.6×11	8	32	15	10	¥ 480
12	2 ×12	8	32	18	10	¥ 480
14	2 ×14	8	32	21	10	¥ 480

1008.80	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
6	1 × 6	8	80	29	10	¥	700
7	1 × 7	8	80	30	10	¥	700
8	1.2× 8	8	80	31	10	¥	700
9	1.6× 9	8	80	32	10	¥	700
10	1.6×10	8	80	33	10	¥	750
11	1.6×11	8	80	33	10	¥	750
12	2 ×12	8	80	34	10	¥	750
14	2 ×14	8	80	37	10	¥	750

100H.32 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	8	32	11	10	¥ 460
4	8	32	11	10	¥ 460
5	8	32	12	10	¥ 460
6	8	32	12	10	¥ 460
7	8	32	13	10	¥ 460
8	8	32	13	10	¥ 460
10	8	32	16	10	¥ 530
12	8	32	23	10	¥ 570

12	U	02	20	10	+ 5/0
14	8	32	29	10	¥ 590
100X.32 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M 5	8	32	10	10	¥ 1,110
M 6	8	32	11	10	¥ 1,110
M 8	8	32	12	10	¥ 1,110
M10	8	32	16	10	¥ 1,220
M12	8	32	19	10	¥ 1,220
	14 100X.32 (XZN) M 5 M 6 M 8 M10	100X.32 D (mm) M 5 8 M 6 8 M 8 8 M10 8	100X.32 D L (XZN) (mm) (mm) M 5 8 32 M 6 8 32 M 8 8 32 M 10 8 32	100X.32 D L 重量 (XZN) (mm) (mm) (g) M 5 8 32 10 M 6 8 32 11 M 8 8 32 12 M10 8 32 16	100X.32 (XZN) D (mm) L 重量 (ps.) 包装個数 (pcs.) M 5 8 32 10 10 10 M 6 8 32 11 10 M 8 8 32 12 10 10 M 10 8 32 16 10

100T.32 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	8	32	9	10	¥ 810
T15	8	32	9	10	¥ 810
T20	8	32	9	10	¥ 810
T25	8	32	10	10	¥ 810
T27	8	32	10	10	¥ 810
T30	8	32	11	10	¥ 810
T40	8	32	12	10	¥ 810
T45	8	32	12	10	¥ 810
T50	8	32	12	10	¥ 810
T55	ρ	32	12	10	¥ 810

100T.32 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	8	32	9	10	¥ 900
T15H	8	32	9	10	¥ 900
T20H	8	32	9	10	¥ 900
T25H	8	32	10	10	¥ 900
T27H	8	32	10	10	¥ 900
T30H	8	32	11	10	¥ 900
T40H	8	32	12	10	¥ 900
T45H	8	32	12	10	¥ 900
T50H	8	32	12	10	¥ 900
T55H	8	32	12	10	¥ 900

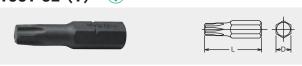
100H-32 (へックスビット



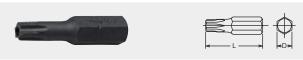
100X-32 (XZN)	3重4角ビット
---------------	---------

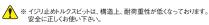


100T-32 (T) (*) トルクスビット



100T-32 (TH) ② イジリ止めトルクスビット <u>↑</u>





•5/16" (8mm) DIN3126 C8

2138 〇 ビットホルダー



3138 〇 ビットホルダー



4138 ビットホルダー



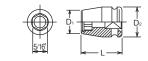








	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
2138	1/4"	16	16	26	32	10	¥	950
3138	3/8"	16	18	38	55	10	¥	950
4138	1/2"	16	22	38	62	10	¥	950



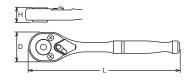
	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12140-5/16	1/4"	14	13	26	15	10	*1	¥ 1,280
13140-5/16	3/8"	14	19	30	32	10	*2	¥ 1,290
14140-5/16	1/2"	14	25	38	62	10	*3	¥ 1,320

*1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応



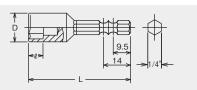






	D (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2749P-5/16HF	25	14	125	96	10	¥ 7,230
2774P-5/16HF	25	14	165	133	2	¥ 9,340



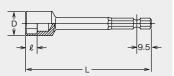


113W.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	4	50	15	10	¥ 480
6	10	5	50	17	10	¥ 360
7	11	5	50	19	10	¥ 360
8	12	6	50	20	10	¥ 360
10	14	7	50	31	10	¥ 370
12	17	8	50	39	10	¥ 490
13	18	8	50	42	10	¥ 540
14	19	9	50	46	10	¥ 780

113W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	5	50	17	10	¥ 400
5/16	12	6	50	20	10	¥ 400
3/8	14	7	50	31	10	¥ 410
1/2	18	8	50	42	10	¥ 600

113-75・-100・-150・-200・-250 〇 ロングナットセッター





113.75 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	75	31	10	¥ 1,230
8	12.7	6	75	32	10	¥ 1,230
10	14.5	7	75	35	10	¥ 1,340
12	17	8	75	42	10	¥ 1,340
13	18	8	75	41	10	¥ 1,710
14	19	9	75	43	10	¥ 1,710

113.150 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	150	59	10	¥ 1,930
8	12.7	6	150	60	10	¥ 1,930
10	14.5	7	150	64	10	¥ 1,950
12	17	8	150	70	10	¥ 1,980
13	18	8	150	76	10	¥ 2,210
14	19	9	150	78	10	¥ 2,210

113.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	100	40	10	¥ 1,420
8	12.7	6	100	41	10	¥ 1,420
10	14.5	7	100	45	10	¥ 1,530
12	17	8	100	52	10	¥ 1,650
13	18	8	100	51	10	¥ 2,010
14	19	9	100	53	10	¥ 2,010

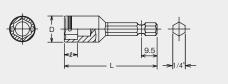
113.200 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	200	78	10	¥ 2,320
8	12.7	6	200	79	10	¥ 2,320
10	14.5	7	200	83	10	¥ 2,350
12	17	8	200	91	10	¥ 2,370
13	18	8	200	93	10	¥ 2,640
14	19	9	200	95	10	¥ 2,640

113.250 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	250	99	10	¥ 2,790
8	12.7	6	250	100	10	¥ 2,790
10	14.5	7	250	105	10	¥ 2,820
12	17	8	250	113	10	¥ 2,850
13	18	8	250	114	10	¥ 3,170
14	10	Q	250	110	10	¥ 3 170

113-50 (2B) ウットセッター (ナットグリップ)



望小売 西格	Ī	
910		
910		

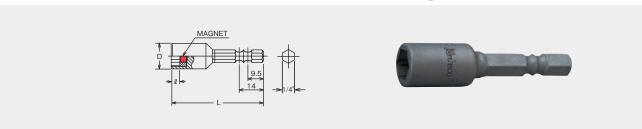


113.50	D	l	L	重量	包装個数	希望小売
(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
3/8(2B)	14.2	7	50	26	10	

113.50 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7(2B)	11	5	50	20	10	¥ 910
8(2B)	12	6	50	21	10	¥ 910
10(2B)	14.2	7	50	26	10	¥ 920
13(2B)	18	8	50	31	10	¥ 1,100







115W.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	2.1	50	15	10	¥ 630
6	10	2.4	50	17	10	¥ 530
7	11	2.8	50	19	10	¥ 530
8	12	3.5	50	20	10	¥ 560
10	14	4.2	50	29	10	¥ 600
12	17	5.6	50	40	10	¥ 750
13	18	6	50	50	10	¥ 990
14	19	6.4	50	60	10	¥ 1,020

115W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	1.8	50	17	10	¥ 580
5/16	12	3.5	50	20	10	¥ 620
3/8	14	4.2	50	29	10	¥ 670
1/2	18	6	50	50	10	¥ 1,240

115-75 · -100 · -150 · -200 · -250





115.75 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	75	32	10	¥ 1,430
8	12.7	3.5	75	33	10	¥ 1,430
10	14.5	4.2	75	38	10	¥ 1,580
12	17	5.6	75	46	10	¥ 1,670
13	18	6	75	49	10	¥ 2,120
14	19	6.4	75	52	10	¥ 2,120

115.150 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	150	60	10	¥ 2,050
8	12.7	3.5	150	61	10	¥ 2,050
10	14.5	4.2	150	68	10	¥ 2,110
12	17	5.6	150	77	10	¥ 2,280
13	18	6	150	82	10	¥ 2,520
14	19	6.4	150	85	10	¥ 2,520

115.250 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	250	101	10	¥ 2,910
8	12.7	3.5	250	103	10	¥ 2,910
10	14.5	4.2	250	110	10	¥ 2,990
12	17	5.6	250	118	10	¥ 3,080
13	18	6	250	122	10	¥ 3,520
14	19	6.4	250	124	10	¥ 3,520

115.100 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	100	41	10	¥ 1,570
8	12.7	3.5	100	42	10	¥ 1,570
10	14.5	4.2	100	50	10	¥ 1,710
12	17	5.6	100	58	10	¥ 1,860
13	18	6	100	62	10	¥ 2,330
14	19	6.4	100	65	10	¥ 2,330

115.200 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	200	79	10	¥ 2,420
8	12.7	3.5	200	80	10	¥ 2,420
10	14.5	4.2	200	88	10	¥ 2,490
12	17	5.6	200	97	10	¥ 2,560
13	18	6	200	102	10	¥ 2,930
14	19	6.4	200	105	10	¥ 2,930

113UN-100・-150・-200 🔾 ユニバーサルナットセッター



113UN.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13	7	100	50	10	¥ 5,580
10	15	8	100	53	10	¥ 5,580
12	17	10	100	56	10	¥ 5,580
13	18	10	100	65	10	¥ 5,580
14	19.2	10	100	67	10	¥ 5,580

113UN.150 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13	7	150	65	10	¥ 5,580
10	15	8	150	70	10	¥ 5,580
12	17	10	150	77	10	¥ 5,580
13	18	10	150	92	10	¥ 5,580
14	19.2	10	150	92	10	¥ 5,580

113UN.200 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13	7	200	75	10	¥ 5,730
10	15	8	200	87	10	¥ 5,730
12	17	10	200	98	10	¥ 5,730
13	18	10	200	116	10	¥ 5,730
14	19.2	10	200	116	10	¥ 5,730

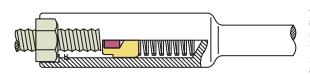


115G.75 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	75	34	10	¥ 3,010
8	12.7	4	75	41	10	¥ 3,010
10	14.5	4.5	75	48	10	¥ 3,150
12	17	6	75	65	10	¥ 3,350
13	18	6.5	75	70	10	¥ 3,450
14	19	7	75	73	10	¥ 3,450

115G.150 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	150	67	10	¥ 3,690
8	12.7	4	150	70	10	¥ 3,690
10	14.5	4.5	150	77	10	¥ 3,840
12	17	6	150	95	10	¥ 3,960
13	18	6.5	150	100	10	¥ 4,230
14	19	7	150	105	10	¥ 4,230

115G.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	100	51	10	¥ 3,280
8	12.7	4	100	51	10	¥ 3,280
10	14.5	4.5	100	57	10	¥ 3,460
12	17	6	100	77	10	¥ 3,590
13	18	6.5	100	80	10	¥ 3,820
14	19	7	100	82	10	¥ 3,820

115G.200 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	200	86	10	¥ 3,960
8	12.7	4	200	89	10	¥ 3,960
10	14.5	4.5	200	96	10	¥ 4,070
12	17	6	200	119	10	¥ 4,160
13	18	6.5	200	125	10	¥ 4,450
14	19	7	200	128	10	¥ 4,450

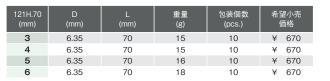


115G SLIDING MAGNET

組立てライン等でナットを締め付ける作業において、 ボルトが突き出てくる作業では従来のマグネット付の ナットセッターでは対応できませんでした。スライドマグ ネット式は図の様にボルトの突き出るような作業でも対 応可能です。

DIN3126 E6.3

•1/4" (6.35mm)



121H.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	100	23	10	¥ 830
4	6.35	100	23	10	¥ 830
5	6.35	100	24	10	¥ 830
6	6.35	100	26	10	¥ 830

121H.150 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	150	37	10	¥ 1,050
4	6.35	150	37	10	¥ 1,050
5	6.35	150	38	10	¥ 1,050
6	6.35	150	39	10	¥ 1,050

121T.70 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20	6.35	70	16	10	¥ 890
T25	6.35	70	16	10	¥ 890
T27	6.35	70	17	10	¥ 890
T30	6.35	70	17	10	¥ 890
T40	6.35	70	18	10	¥ 890

121T.100 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20	6.35	100	24	10	¥ 1,100
T25	6.35	100	24	10	¥ 1,100
T27	6.35	100	24	10	¥ 1,100
T30	6.35	100	25	10	¥ 1,100
T40	6.35	100	26	10	¥ 1,100

121T.150 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20	6.35	150	37	10	¥ 1,390
T25	6.35	150	37	10	¥ 1,390
T27	6.35	150	37	10	¥ 1,390
T30	6.35	150	38	10	¥ 1,390
T40	6.35	150	39	10	¥ 1,390

121T.70 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20H	6.35	70	16	10	¥ 980
T25H	6.35	70	16	10	¥ 980
T27H	6.35	70	17	10	¥ 980
T30H	6.35	70	17	10	¥ 980
T40H	6.35	70	18	10	¥ 980

* イジリ止めトルクスビットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

123PN.75 123PG.75 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	75	16	10	¥ 250
2	6.35	75	16	10	¥ 250
3	6.35	75	17	10	¥ 250
123PN.100 123PG.100 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	100	23	10	¥ 310

23

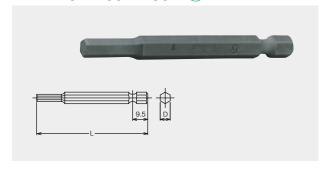
10

10

310

¥ 310

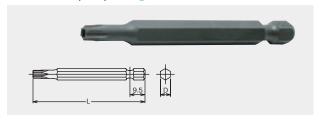
121H-70・-100・-150 • ヘックスビット

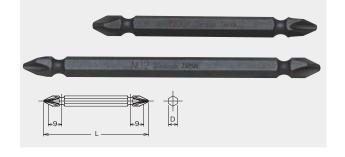


121T-70・-100・-150 (T) (**) トルクスビット









100

100

2

6.35

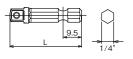
6.35

•1/4" (6.35mm)

110-35B · -50B · -100B · -150B





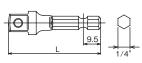


	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
110-35B		35	9	10	¥ 840
110-50B	1/4" 6.35mm	50	15	10	¥ 870
110-100B		100	34	10	¥ 1,270
110-150B		150	54	10	¥ 1,520

112-50B・-100B・-150B **(** アダプター



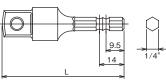




112-50B 50 22 10 ¥ 1,350		差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	112-50B		50	22	10	¥ 1,350
	112-100B	3/8"	100	71	10	¥ 1,490
112-150B 150 121 10 ¥ 1,700	112-150B	9.0mm	150	121	10	¥ 1,700







135W-60B **(回** アダプター





	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
133W.70-1/4	1/2"	70	61	10	¥ 2,030
135W.60B-1/4	1/2" 12.7mm	60	64	10	¥ 1,660

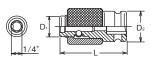
* オフセットヘッドは通常の差込角に比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

13137H









	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13137H	3/8"	22.5	19	42	77	10	*1	¥ 2,850
13137E	9.5mm	12	19	40	40	10	*1	¥ 1,820
14137E	1/2"	12	25	48	70	10	*2	¥ 2,040

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応



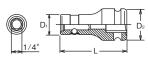


14137E



インパクトビットホルダー





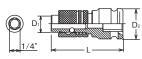
13142-F6.3 (スライドチャック)

14142-F6.3

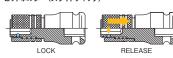


インパクトビットホルダー (スライドチャック)





ビットホルダー (スライドチャック)



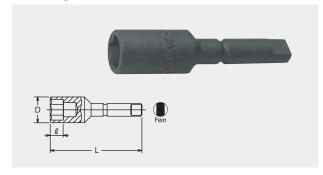
	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13142-F6.3	3/8"	16.5	19	45	60	10	*1	¥ 3,710
14142-F6.3	1/2"	16.5	25	45	100	10	*2	¥ 3,950

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応

•5/16" (8mm) · Fein

118.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
5.5	9	4	50	16	10	¥ 860	
6	10	5	50	19	10	¥ 860	
7	11	5	50	21	10	¥ 860	
8	12	6	50	21	10	¥ 860	
10	14	7	50	34	10	¥ 860	
12	17	8	50	41	10	¥ 970	
13	18	8	50	46	10	¥ 970	

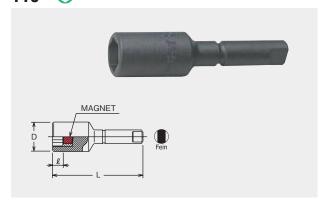
118.50 (inch)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	5	50	19	10	¥ 950
5/16	12	6	50	21	10	¥ 950
3/8	14	7	50	34	10	¥ 950
1/2	18	8	50	46	10	¥ 1,070



5.5 ¥ 1,020 2.1 ¥ 1,040 ¥ 1,040 2.4 2.8 ¥ 1,070 3.5 4.2 ¥ 1,110 5.6 ¥ 1,270 ¥ 1,330

119.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	1.8	50	20	10	¥ 1,120
5/16	12	3.5	50	23	10	¥ 1,120
3/8	14	4.2	50	30	10	¥ 1,170

ナットセッター (マグネット付)

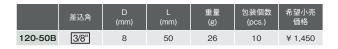


	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
117-50B	1/4"	50	16	10	¥ 910
117-100B	1/4" 6.35mm	100	36	10	¥ 1.330

	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
117-50B	1/4" 6.35mm	50	16	10	¥ 910
117-100B	6.35mm	100	36	10	¥ 1,330

STREET, SQUARE, SQUARE

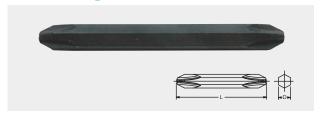
117-50B・-100B **(** アダプター





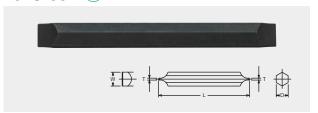






131P.80	•	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1	$No.1 \times No.2$	8	80	28	10	¥	900
2	No.2×No.3	8	80	29	10	¥	900
3	$No.3\!\times\!No.3$	8	80	29	10	¥	900

1315-80 🔵 マイナス両頭ビット



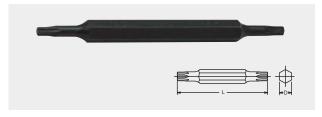
131S.80	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
6	1.0×6	8	80	29	10	¥	900
7	1.0×7	8	80	29	10	¥	900
8	1.2×8	8	80	30	10	¥	900
9	1.6×9	8	80	31	10	¥	900

131PS-80 🕂 🔵 両頭ビット



131PS.80	€×⊖	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		型小売 5格
2	$No.2\!\times\!No.6$	8	80	29	10	¥	900
3	No.3×No.8	8	80	29	10	¥	900

131Т-80 🌓 トルクス両頭ビット



131T.80 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10×T15	8	80	27	10	¥ 1,280
T20×T25	8	80	27	10	¥ 1,280
T27×T30	8	80	28	10	¥ 1,280





	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3141	3/8"	16	18	48	60	10	¥ 1,790
4141	1/2"	16	22	52	70	10	¥ 1,790

ドライバー

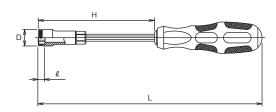
Screwdrivers





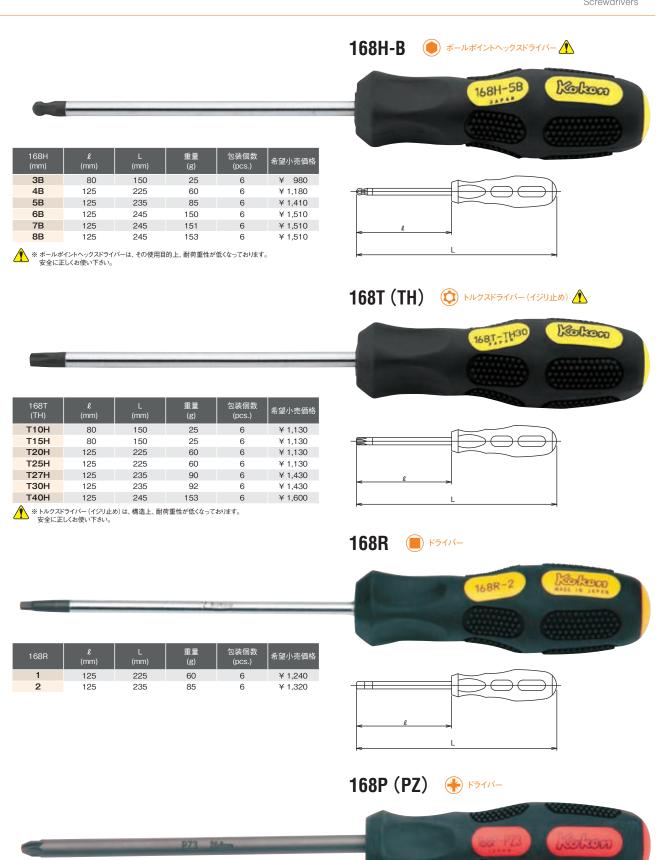






	167C(2B) (mm)	D (mm)	H (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	7(2B)	11.5	122	4	235	120	6	¥ 2,210
New	8(2B)	12.3	122	5	235	125	6	¥ 2,210
New	10(2B)	14.2	122	6	235	130	6	¥ 2,480
New	12(2B)	17.3	122	7	235	135	6	¥ 2,480

New 167C/3-2B	4ヶ組/重	量280g
ビニールパック	希望小売価格	¥ 5,710
シャンク部: 7, 8, 10 グリップ部: 167C-GRIP		



175

210

270

重量 (g)

78

129

203

包装個数

6

6

希望小売価格

¥ 1,000

¥ 1,180

¥ 1,630

168P (PZ)

PZ1

PZ2

PZ3

ℓ (mm)

75

100

150

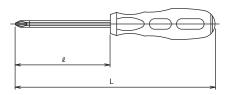


166P サ 貫通ドライバー









166P (PH)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	75	175	78	6	¥ 760
2	100	210	129	6	¥ 920
3	150	270	203	6	¥ 1,250
3	150	270	203	6	¥ 1,250

166S	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
5	75	175	78	6	¥ 760
6	100	210	129	6	¥ 920
8	150	270	203	6	¥ 1,250





166PS/6	6ヶ組/重量885g
紙箱:W280×H115×T40mm	希望小売価格 ¥ 5,860
スクリュードライバー	
166P プラスドライバー 1, 2, 3	
166S マイナスドライバー 5, 6, 8	



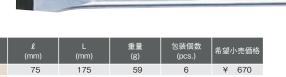




PK166PS/6	6ヶ組/重	量950g
シュリンクパック	希望小売価格	¥ 6,760
166P プラスドライバー 1, 2, 3		
166S マイナスドライバー 5, 6, 8		

Kokon





86

150

6

6

¥ 780

¥ 1,090

168S	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
5	75	175	59	6	¥ 670
6	100	210	86	6	¥ 780
8	150	270	150	6	¥ 1,090

210

270

168P (PH)

1

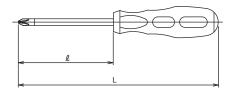
2

3

5, 6, 8

100

150

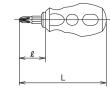


1685-8

168PS/6 ← ← ドライバーセット



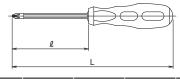




168CS	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2×6	22	86	46	6	¥ 890





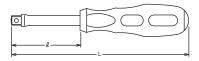


168C	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2×6	100	210	108	6	¥ 1,040
2×6(150)	150	260	120	6	¥ 1,390
2×6(200)	200	310	133	6	¥ 1,430



2769N-150 · -220 スピンタイプハンドル





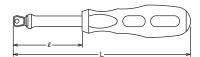
2769N	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
150	1/4"	50	150	68	2	¥ 1,580
220	6.35mm	120	220	100	2	¥ 1,680

2769NWF-150・-220 オフセットスピンタイプハンドル 1







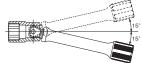


2769NWF	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
150	1/4"	50	150	68	2	¥ 1,890
220	6.35mm	120	220	100	2	¥ 2,020

オフセットスピンタイプハンドル

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです

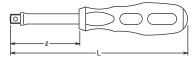






3769N-160・-230 スピンタイプハンドル 1

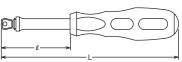




3769N	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
160	3/8"	50	160	96	2	¥ 1,790
230	9.5mm	120	230	126	2	¥ 1,970

3769NWF-160・-230 オフセットスピンタイプハンドル







3769NWF	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
160	3/8"	50	160	96	2	¥ 2,150
230	9.5mm	120	230	126	2	¥ 2,370

インパクトソケット

Impact Sockets

1/4" (6.35mm)

3/8"^(9,5mm)

1/2"(12.7mm)

5/8" (15.9mm)

3/4" (19mm)

1 ,, (25.4mm)

1-1/2"(38.1mm)

2-1/2"(63.5mm)

3-1/2" (88.9mm)



12400M・12400A 〇 6角ソケット



12400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン		望小売 価格
4	7.5	13	4	23	14	10	*1	¥	810
4.5	8.1	13	4	23	14	10	*1	¥	810
5	8.8	13	4	23	14	10	*1	¥	810
5.5	9.4	13	4	23	14	10	*1	¥	810
6	10	13	5	23	14	10	* 1	¥	810
7	11.3	13	5	23	14	10	* 1	¥	810
8	12.5	13	6	23	14	10	* 1	¥	860
9	13.8	13	7	23	14	10	* 1	¥	860
10	15	13	7	23	15	10	*1	¥	880
11	16.3	13	8	23	18	10	*1	¥	880
12	17.5	13	8	23	19	10	*1	¥	880
13	18.8	13	8	23	19	10	* 1	¥	920
14	20	13	9	23	20	10	*1	¥	960

12400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/16	8.1	13	4	23	14	10	*1	¥ 920
1/4	10	13	5	23	14	10	*1	¥ 920
9/32	11.3	13	5	23	14	10	*1	¥ 920
5/16	12.5	13	6	23	14	10	*1	¥ 980
11/32	13.8	13	7	23	14	10	*1	¥ 980
3/8	15	13	7	23	15	10	* 1	¥ 1,010
7/16	16.3	13	8	23	18	10	*1	¥ 1,010
1/2	18.8	13	8	23	19	10	* 1	¥ 1,040
9/16	20	13	9	23	20	10	*1	¥ 1,090

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12400MG・12400AG (マグネット付)







12400MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	7.5	13	2.1	23	12	10	*1	¥ 1,510
4.5	8.1	13	2.1	23	13	10	*1	¥ 1,510
5	8.8	13	2.1	23	15	10	*1	¥ 1,510
5.5	9.4	13	2.1	23	15	10	*1	¥ 1,510
6	10	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 1,510
7	11.3	13	2.8	23	16	10	*1	¥ 1,510
8	12.5	13	3.5	23	17	10	*1	¥ 1,760
9	13.8	13	3.8	23	18	10	*1	¥ 1,760
10	15	13	4.2	23	18	10	*1	¥ 2,040
11	16.3	13	4.9	23	21	10	*1	¥ 2,040
12	17.5	13	5.6	25	21	10	*1	¥ 2,040
13	18.8	13	6	25	21	10	*1	¥ 2,120
14	20	13	6.4	25	20	10	*1	¥ 2,440

12400AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/16	8.1	13	2.1	23	13	10	*1	¥ 1,710
1/4	10	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 1,710
5/16	12.5	13	3.5	23	17	10	*1	¥ 2,000
11/32	13.8	13	3.8	23	18	10	*1	¥ 2,000
3/8	15	13	4.2	23	18	10	*1	¥ 2,310
7/16	16.3	13	4.9	23	21	10	*1	¥ 2,310
1/2	18.8	13	6	25	21	10	*1	¥ 2,390
9/16	20	13	6.4	25	20	10	*1	¥ 2,750

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231



12410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン		望小売 西格
6	10	13	5	23	14	10	*1	¥	860
7	11.3	13	5	23	15	10	* 1	¥	860
8	12.5	13	6	23	15	10	*1	¥	920
9	13.8	13	7	23	14	10	*1	¥	920
10	15	13	7	23	14	10	*1	¥	950
11	16.3	13	8	23	17	10	* 1	¥	950
12	17.5	13	8	23	19	10	*1	¥	950
13	18.8	13	8	23	19	10	* 1	¥	980

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

1/4 (**6.35mm**) インパクトソケッ Impact Sockets

12465M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15	13	8	23	17	10	*1	¥ 1,060
11	16.3	13	8	23	18	10	*1	¥ 1,060
12	17.5	13	9	23	18	10	*1	¥ 1,060
13	18.8	13	9	23	20	10	* 1	¥ 1,060

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12465M	パスファイ	ンダーソケット	
D1	D ₂		

12425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E 4	6.6	13	3.2	23	14	10	*1	¥ 1,130
E 5	7.7	13	3.2	23	15	10	*1	¥ 1,130
E 6	8.7	13	4	23	15	10	*1	¥ 1,130
E 7	9.2	13	4.8	23	15	10	*1	¥ 1,130
E 8	9.7	13	5.6	23	15	10	*1	¥ 1,130
E10	12.2	13	6.4	23	15	10	*1	¥ 1,170
#4 L2 OLD 67-4000 A. DICHAT - \$1 //±0004								

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231



12460M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5.5	9.7	13	4	23	15	10	*1	¥ 1,570
6	10.3	13	5	23	15	10	* 1	¥ 1,570
7	11.6	13	5	23	16	10	*1	¥ 1,570
8	12.8	13	6	23	16	10	* 1	¥ 1,600
10	15.3	13	7	23	19	10	*1	¥ 1,600
13	19.1	13	8	23	23	10	* 1	¥ 1,690
404004		_				/- \t+ /□ */-	41+	* 선명 J. ==

12460A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.3	13	5	23	15	10	*1	¥ 1,780
5/16	12.8	13	6	23	16	10	*1	¥ 1,810
3/8	15.3	13	7	23	19	10	*1	¥ 1,810
1/2	19.1	13	8	23	23	10	* 1	¥ 1,910

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12460M · 12460A	セルフタッピングスクリュー用ソケット
D, D2	8

12460MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5.5	9.7	13	2.1	23	16	10	*1	¥ 1,980
6	10.3	13	2.4	23	16	10	* 1	¥ 1,980
7	11.6	13	2.8	23	16	10	*1	¥ 1,980
8	12.8	13	3.5	25	18	10	*1	¥ 2,220
10	15.3	13	4.2	28	20	10	*1	¥ 2,220
13	19.1	13	6	30	23	10	*1	¥ 2,500
14	20	13	6.4	30	24	10	*1	¥ 2,500

12460AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.3	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 2,250
5/16	12.8	13	3.5	25	18	10	*1	¥ 2,520
3/8	15.3	13	4.2	28	20	10	*1	¥ 2,520
7/16	16.6	13	4.9	29	27	10	*1	¥ 2,520
1/2	19.1	13	6	30	23	10	*1	¥ 2,820

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231



12300M 〇 6角ディープソケット



	12300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	8	12.5	13	8	48	32	10	*1	¥ 1,450
	10	15	13	10	48	34	10	*1	¥ 1,480
	12	17.5	13	12	48	49	10	*1	¥ 1,480
	13	18.8	13	13	48	52	10	*1	¥ 1,550
New	14	20	13	14	48	57	10	* 1	¥ 1,550
			.0		.0	0.			,000

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231



12365M 〇 パスファインダーディープソケット



_	2365M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	10	15	13	8	48	34	10	*1	¥ 1,780
	11	16.3	13	8	48	46	10	*1	¥ 1,780
	12	17.5	13	9	48	49	10	*1	¥ 1,780
	13	18.8	13	9	48	52	10	*1	¥ 1,780

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231



12300G (6角ディープソケット (スライドマグネット付)



	12300G (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	8	12.5	13	4	48	32	10	*1	¥ 2,610
	10	15	13	4.5	48	34	10	*1	¥ 2,670
	12	17.5	13	6	48	49	10	*1	¥ 2,670
	13	18.8	13	6.5	48	52	10	*1	¥ 2,790
New	14	20	13	7	48	57	10	*1	¥ 2,790

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12760-55・-75 エクステンションバー



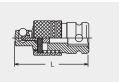
12760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
55	13	55	26	10	*1	¥ 2,070
75	13	75	45	10	*1	¥ 2,070

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

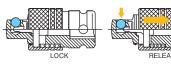
12222AL

ロッキングアダプター





ロッキングアダプター



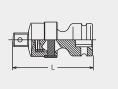
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
12222AL	35	30	10	* 1	¥ 4,360

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12770





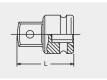


	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
12770	39	30	10	* 1	¥ 4,920

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

12233A アダプター





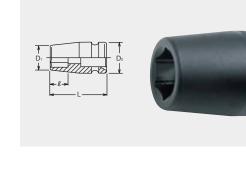
	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ビン	価格
12233A	1/4"	3/8"	22	15	10	*1	¥ 1,980

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP231

インパクトソケット Impact Sockets

13400M・13400A 〇 6角ソケット





13400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	5	32	40	10	*1	¥ 980
7	12	19	5	32	40	10	*1	¥ 980
8	13.3	19	6	32	40	10	*1	¥ 980
9	14.5	19	7	32	40	10	*1	¥ 980
10	15.8	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,010
11	17	19	8	32	41	10	* 1	¥ 1,010
12	18.3	19	9	32	43	10	*1	¥ 1,010
13	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,010
14	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,010
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,080
16	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,080
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,080
18	25.8	22	12	32	62	10	*2	¥ 1,150
19	27	22	12	32	67	10	*2	¥ 1,150
20	28.3	22	12	32	70	10	*2	¥ 1,390
21	29.5	22	12	32	71	10	*2	¥ 1,320
22	30.8	22	13	32	72	10	*2	¥ 1,320
23	32	22	13	32	75	10	*2	¥ 1,420
24	33.3	22	13	32	78	10	*2	¥ 1,420

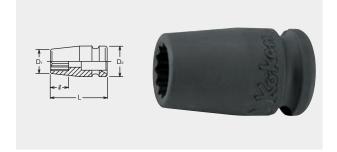
13400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	5	32	40	10	*1	¥ 1,100
5/16	13.3	19	6	32	40	10	* 1	¥ 1,100
3/8	15.8	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,120
7/16	17	19	8	32	41	10	*1	¥ 1,120
1/2	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,120
9/16	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,120
5/8	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,200
11/16	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,280
3/4	27	22	12	32	67	10	*2	¥ 1,280
13/16	29.5	22	12	32	71	10	*2	¥ 1,470
7/8	30.8	22	13	32	72	10	*2	¥ 1,470

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	6	32	40	10	* 1	¥ 1,100
10	15.8	19	7	32	40	10	* 1	¥ 1,160
12	18.3	19	9	32	43	10	*1	¥ 1,160
13	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,210
14	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,210
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,300
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1 300

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13405M () 12角ソケット



13401M・13401A 〇 6角ソケット (薄肉)





13401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 1,120
5/16	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 1,120
3/8	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,140
7/16	16	18.5	8	32	35	10	*1	¥ 1,140
1/2	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,140
9/16	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,140
5/8	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,230
11/16	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,300
3/4	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,300
13/16	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,500
7/8	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,500

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

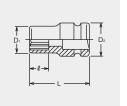
13401M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂	l (mm)	L (mm)	重量	包装個数	対応 リング・ピン	希望小売 価格
(111111)	(111111)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	川川竹
6	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 980
7	11	18.5	5	32	30	10	* 1	¥ 980
8	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 980
9	13.5	18.5	7	32	32	10	*1	¥ 980
10	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,010
11	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,010
12	17.3	18.5	9	32	36	10	* 1	¥ 1,010
13	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,010
14	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,010
15	21	21.5	11	32	49	10	*2	¥ 1,080
16	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,080
17	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,080
18	24.8	21.5	12	32	57	10	*2	¥ 1,150
19	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,150
20	27.3	21.5	12	32	65	10	*2	¥ 1,390
21	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,320
22	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,320
23	31	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,420
24	32.3	21.5	13	32	75	10	*2	¥ 1,420

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13406M・13406A (薄肉)







13406A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 1,120
5/16	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 1,120
3/8	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,140
7/16	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,140
1/2	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,140
9/16	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,140
5/8	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,230
11/16	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,300
3/4	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,300
13/16	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,500
7/8	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,500

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

13406M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 980
7	11	18.5	5	32	30	10	*1	¥ 980
8	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 980
9	13.5	18.5	7	32	32	10	* 1	¥ 980
10	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,010
11	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,010
12	17.3	18.5	9	32	36	10	* 1	¥ 1,010
13	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,010
14	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,010
15	21	21.5	11	32	49	10	*2	¥ 1,080
16	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,080
17	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,080
18	24.8	21.5	12	32	57	10	*2	¥ 1,150
19	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,150
20	27.3	21.5	12	32	65	10	*2	¥ 1,390
21	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,320
22	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,320
23	31	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,420
24	32.3	21.5	13	32	75	10	*2	¥ 1,420

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

RS13401M/9 (薄肉)	₩₩ レールセット

RS13401M/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 13, 14, 17, 19,	21, 22	505	¥ 9,890

Impact Sockets

13400MG・13400AG (マグネット付)







13400AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	2.4	32	46	10	*1	¥ 2,410
5/16	13.3	19	3.5	32	45	10	* 1	¥ 2,410
11/32	14.5	19	3.8	32	44	10	*1	¥ 2,410
3/8	15.8	19	4.2	32	49	10	*1	¥ 2,730
7/16	17	19	4.9	32	50	10	*1	¥ 2,730
1/2	19.5	22	6	32	70	10	*2	¥ 3,000
9/16	20.8	22	6.4	32	76	10	*2	¥ 3,000
5/8	23.3	22	7	32	88	10	*2	¥ 3,430
11/16	24.5	22	7.5	32	95	10	*2	¥ 3,820
3/4	27	22	8	32	116	10	*2	¥ 3,820

^{*1} Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13400MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	2.4	32	46	10	*1	¥ 2,130
7	12	19	2.8	32	45	10	*1	¥ 2,130
8	13.3	19	3.5	32	45	10	*1	¥ 2,130
9	14.5	19	3.8	32	44	10	*1	¥ 2,130
10	15.8	19	4.2	32	49	10	*1	¥ 2,410
11	17	19	4.9	32	50	10	* 1	¥ 2,410
12	18.3	19	5.6	32	55	10	* 1	¥ 2,410
13	19.5	22	6	32	70	10	*2	¥ 2,640
14	20.8	22	6.4	32	76	10	*2	¥ 2,640
15	22	22	6.8	32	76	10	*2	¥ 3,030
16	23.3	22	7	32	88	10	*2	¥ 3,030
17	24.5	22	7.5	32	95	10	*2	¥ 3,030
18	25.8	22	7.8	32	105	10	*2	¥ 3,380
19	27	22	8	32	116	10	*2	¥ 3,380
21	29.5	22	8	32	125	10	*2	¥ 3,770
22	30.8	22	9.5	32	135	10	*2	¥ 3,770

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

13410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	5	32	40	10	*1	¥ 1,060
7	12	19	5	32	40	10	*1	¥ 1,060
8	13.3	19	6	32	40	10	*1	¥ 1,060
9	14.5	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,060
10	15.8	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,150
11	17	19	8	32	42	10	* 1	¥ 1,150
12	18.3	19	9	32	50	10	* 1	¥ 1,150
13	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,150
14	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,150
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,250
16	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,250
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,250
19	27	22	12	32	67	10	*2	¥ 1,390
22	30.8	22	13	32	72	10	*2	¥ 1,510

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

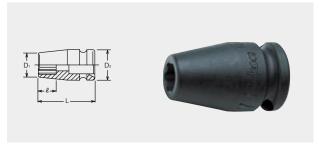
13465M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	8	32	43	10	*1	¥ 1,210
11	17	19	8	32	44	10	*1	¥ 1,210
12	18.3	19	9	32	47	10	*1	¥ 1,210
13	19.5	22	9	32	55	10	*2	¥ 1,230
14	20.8	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,230
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,350
16	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,350
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,350
18	25.8	22	13	32	63	10	*2	¥ 1,430
19	27	22	13	32	66	10	*2	¥ 1,430

*1 Cリング=1301C/ビン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・Oリング=1302A・Bに対応

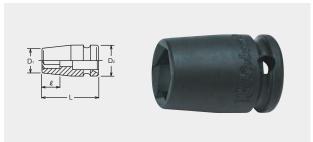
13425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E 4	9.7	19	3.2	32	44	10	*1	¥ 1,270
E 5	10.2	19	3.2	32	43	10	*1	¥ 1,270
E 6	10.7	19	4	32	44	10	*1	¥ 1,270
E 7	11.2	19	4.8	32	44	10	*1	¥ 1,270
E 8	11.7	19	5.6	32	44	10	*1	¥ 1,460
E10	12.2	19	6.4	32	42	10	*1	¥ 1,460
E12	14.2	19	8	32	43	10	*1	¥ 1,460
E14	17.2	19	8.8	32	44	10	*1	¥ 1,460
E16	18.2	19	9.6	32	42	10	*1	¥ 1,520

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

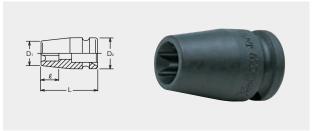












自動車専用工具





13460N (mm)	1 D ₁ (mm)	D₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	11.4	19	5	32	43	10	*1	¥ 1,790
7	12.8	19	5	32	44	10	* 1	¥ 1,790
8	14.1	19	6	32	44	10	*1	¥ 1,790
10	16.6	19	7	32	45	10	* 1	¥ 1,830
13	20.3	22	10	32	60	10	*2	¥ 1,890

13460A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	11.4	19	5	32	43	10	*1	¥ 2,030
3/8	16.6	19	7	32	45	10	* 1	¥ 2,070
1/2	20.3	22	10	32	60	10	*2	¥ 2,140

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応





13460MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	11.4	19	2.4	32	44	10	*1	¥ 2,530
7	12.8	19	2.8	32	46	10	*1	¥ 2,530
8	14.1	19	3.5	32	48	10	*1	¥ 2,530
10	16.6	19	4.2	33	54	10	*1	¥ 2,870
13	20.3	22	6	34	81	10	*2	¥ 3,240

1	(inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	1/4	11.4	19	2.4	32	44	10	*1	¥ 2,870
	5/16	14.1	19	3.5	32	48	10	*1	¥ 2,870
	3/8	16.6	19	4.2	33	54	10	*1	¥ 3,250
	1/2	20.3	22	6	34	81	10	*2	¥ 3,660

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13401LH () LHSソケット





13401LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5S	11	19	5	32	32	10	*1	¥ 1,290
6S	12.3	19	5.6	32	34	10	*1	¥ 1,290
88	16	19	6.8	32	36	10	*1	¥ 1,410
108	18.5	22	8	32	50	10	*2	¥ 1,410
12S	22.3	22	9.2	32	58	10	*2	¥ 1,520
14S	24.8	22	10.4	32	63	10	*2	¥ 1,610
16S	28.5	22	11.6	32	77	10	*2	¥ 1,850

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応



LH-	·S	LH-5S	LH-6S	LH-8S	LH-10S	LH-12S	LH-14S	LH-16S
D	(ref. mm)	7.5	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.0

13400-WN





	13400-WN	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	8WN	18.3	19	8	32	48	10	*1	¥ 4,030
New	9WN	19.5	22	9	32	47	10	*2	¥ 4,030
New	10WN	20.8	22	10	32	65	10	*2	¥ 4,030
New	12WN	24.5	22	12	32	73	10	*2	¥ 4,120
New	14WN	27	22	14	32	79	10	*2	¥ 4,120
New	17WN	32	22	17	35	110	10	*2	¥ 4,120

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

インパクトソケット Impact Sockets

13301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12.3	18.5	8	50	40	10	*1	¥ 1,300
10	14.8	18.5	10	50	46	10	*1	¥ 1,300
11	16	18.5	11	50	49	10	*1	¥ 1,300
12	17.3	18.5	12	50	53	10	*1	¥ 1,300
13	18.5	21.5	13	50	67	10	*2	¥ 1,380
14	19.8	21.5	14	50	70	10	*2	¥ 1,380
15	21	21.5	15	50	75	10	*2	¥ 1,380
16	22.3	21.5	16	50	78	10	*2	¥ 1,380
17	23.5	21.5	17	50	82	10	*2	¥ 1,380
19	26	21.5	19	50	93	10	*2	¥ 1,590
21	28.5	21.5	21	50	104	10	*2	¥ 1,640
22	29.8	21.5	22	50	110	10	*2	¥ 1,640
23	31	21.5	23	50	115	10	*2	¥ 1,720
24	32.3	21.5	24	50	120	10	*2	¥ 1,720

21.5 *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

120

RS13301X/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 13, 14, 17, 19,	21, 22	710	¥ 13,000

13300XG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	4	50	40	10	*1	¥ 2,470
10	15.8	19	4.5	50	46	10	*1	¥ 2,470
12	18.3	19	6	50	55	10	*1	¥ 2,470
13	19.5	22	6.5	50	70	10	*2	¥ 2,710
14	20.8	22	7	50	75	10	*2	¥ 2,710

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

13300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	80	77	10	*1	¥ 1,590
7	12	19	7	80	82	10	*1	¥ 1,590
8	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,590
9	14.5	19	9	80	88	10	* 1	¥ 1,590
10	15.8	19	10	80	94	10	*1	¥ 1,590
11	17	19	11	80	110	10	* 1	¥ 1,590
12	18.3	19	12	80	111	10	* 1	¥ 1,590
13	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,680
14	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,680
15	22	22	15	80	157	10	*2	¥ 1,680
16	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 1,680
17	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 1,680
18	25.8	22	18	80	190	10	*2	¥ 1,680
19	27	22	19	80	192	10	*2	¥ 1,920
20	28.3	22	20	80	224	10	*2	¥ 2,240
21	29.5	22	21	80	226	10	*2	¥ 2,140
22	30.8	22	22	80	231	10	*2	¥ 2,140

13300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	6	80	77	10	*1	¥ 1,810
5/16	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,810
3/8	15.8	19	10	80	94	10	*1	¥ 1,810
7/16	17	19	11	80	110	10	* 1	¥ 1,810
1/2	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,910
9/16	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,910
5/8	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 1,910
11/16	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 1,910
3/4	27	22	19	80	192	10	*2	¥ 2,160
13/16	29.5	22	21	80	226	10	*2	¥ 2,420
7/8	30.8	22	22	80	231	10	*2	¥ 2,420

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

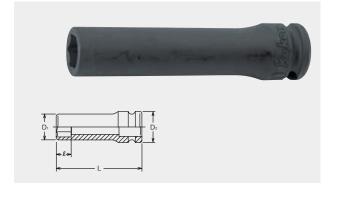
13301X (薄肉)





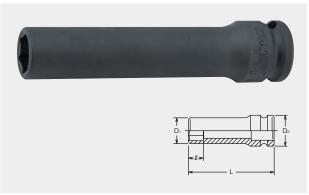


13300M · 13300A 6角ディープソケット



13301M・13301A (薄肉)





13301M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10	18.5	6	80	65	10	*1	¥ 1,590
7	11	18.5	7	80	66	10	* 1	¥ 1,590
8	12.3	18.5	8	80	68	10	*1	¥ 1,590
9	13.5	18.5	9	80	70	10	*1	¥ 1,590
10	14.8	18.5	10	80	72	10	*1	¥ 1,590
11	16	18.5	11	80	80	10	* 1	¥ 1,590
12	17.3	18.5	12	80	85	10	*1	¥ 1,590
13	18.5	21.5	13	80	100	10	*2	¥ 1,680
14	19.8	21.5	14	80	110	10	*2	¥ 1,680
15	21	21.5	15	80	120	10	*2	¥ 1,680
16	22.3	21.5	16	80	130	10	*2	¥ 1,680
17	23.5	21.5	17	80	136	10	*2	¥ 1,680
18	24.8	21.5	18	80	145	10	*2	¥ 1,680
19	26	21.5	19	80	155	10	*2	¥ 1,920
21	28.5	21.5	21	80	181	10	*2	¥ 2,140
22	29.8	21.5	22	80	190	10	*2	¥ 2,140

13301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10	18.5	6	80	65	10	*1	¥ 1,810
5/16	12.3	18.5	8	80	68	10	*1	¥ 1,810
3/8	14.8	18.5	10	80	72	10	*1	¥ 1,810
7/16	16	18.5	11	80	80	10	*1	¥ 1,810
1/2	18.5	21.5	13	80	100	10	*2	¥ 1,910
9/16	19.8	21.5	14	80	110	10	*2	¥ 1,910
5/8	22.3	21.5	16	80	130	10	*2	¥ 1,910
11/16	23.5	21.5	17	80	136	10	*2	¥ 1,910
3/4	26	21.5	19	80	155	10	*2	¥ 2,160
13/16	28.5	21.5	21	80	181	10	*2	¥ 2,420
7/8	29.8	21.5	22	80	190	10	*2	¥ 2,420

- *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,670
10	15.8	19	10	80	94	10	* 1	¥ 1,670
12	18.3	19	12	80	111	10	*1	¥ 1,670
13	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,750
14	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,750

80

80

80

80

80

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応 #L</br>

19

19

19

22

22

22

4

4.5

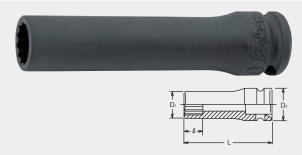
6

6.5

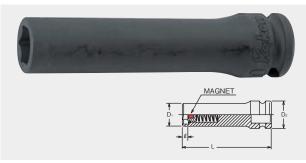
7

7

13305M () 12角ディープソケット



13300G 6角ディープソケット(スライドマグネット付)



*2 Cリンク=1302C/ピン・Oリンク=1302A・B	6

13.3

15.8

18.3

19.5

20.8

22

8

10

13

12

14

15

186 80 195 10 *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 詳しくはP23

重量 (g)

82

105

136

165

10

10

10

10

10

*1

* 1 *1 ¥ 2,800

*2

*2

希望小売 価格 ¥ 2,800

¥ 2.800

¥ 3,050

¥ 3,050

*2 ¥ 3,050

13310M サーフェイスディープソケット



13310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	8	80	90	10	*1	¥ 1,950
9	14.5	19	9	80	90	10	*1	¥ 1,950
10	15.8	19	10	80	97	10	*1	¥ 1,950
11	17	19	11	80	110	10	*1	¥ 1,950
12	18.3	19	12	80	105	10	*1	¥ 1,950
13	19.5	22	13	80	135	10	*2	¥ 2,010
14	20.8	22	14	80	145	10	*2	¥ 2,010
15	22	22	15	80	160	10	*2	¥ 2,010
16	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 2,010
17	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 2,190
19	27	22	19	80	190	10	*2	¥ 2,340

- *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

									13365181	パスファインダー
365M nm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格		
10	15.8	19	8	80	99	10	*1	¥ 2,040	A	
11	17	19	8	80	108	10	* 1	¥ 2,040	411	
12	18.3	19	9	80	110	10	*1	¥ 2,040	- 41	
13	19.5	22	9	80	142	10	*2	¥ 2,040	7/	
14	20.8	22	11	80	144	10	*2	¥ 2,040		
15	22	22	11	80	150	10	*2	¥ 2.040	* (

*2

*2 ¥ 2,040

*2 ¥ 2,460 ¥ 2,460

¥ 2,360

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

22

12

13

16

17

24.5

18 25.8 22

203

170

201

10

10

10

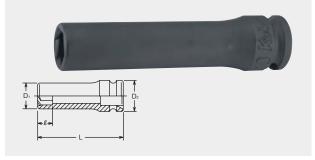
11 80 159 10

80

80

13 80

122CEM



13440M・13440A 🔘 ユニバーサルソケット





13440M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	5	57	115	10	*1	¥ 4,540
11	17	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
12	18.3	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
13	19.5	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
14	20.8	7	59	120	10	*1	¥ 4,540
15	22	7	59	120	10	*1	¥ 4,540
16	23.3	8	59	120	10	*1	¥ 4,540
17	24.5	8	59	120	10	*1	¥ 4,540
18	25.8	9	61	126	10	*1	¥ 4,540
19	27	10	61	130	10	*1	¥ 4,540
20	29.5	10	61	135	10	*1	¥ 4,770
22	32	13	61	185	10	*1	¥ 4,540
24	34.5	13	63	190	10	*1	¥ 4,540

13440A (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
3/8	15.8	5	57	115	10	*1	¥ 5,130
7/16	17	6	57	115	10	*1	¥ 5,130
1/2	19.5	6	57	115	10	*1	¥ 5,130
9/16	20.8	7	59	120	10	*1	¥ 5,130
5/8	23.3	8	59	120	10	*1	¥ 5,130
11/16	24.5	8	59	120	10	*1	¥ 5,130
3/4	27	10	61	130	10	*1	¥ 5,130

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

13440T	ユニバーサルトルクスソケット
134401	ユニハーリルトルクスノケット



ı	13440T (E)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	E10	13.3	7.4	58	115	10	*1	¥ 5,230
	E12	15.8	9	58	115	10	*1	¥ 5,230
	E14	17	9.8	58	115	10	*1	¥ 5,230

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

13430M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5	24	15	74	120	10	*1	¥ 5,660
6	24	15	74	131	10	*1	¥ 5,660
8	24	20	74	136	10	*1	¥ 5,660
10	24	20	74	141	10	*1	¥ 5,660
17	24	7	53	150	10	*1	¥ 5,660

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

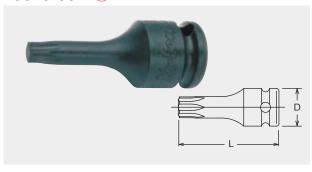




13012M.52 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
4	18	15.5	52	35	10	*1	¥ 1,480
5	18	15.5	52	35	10	*1	¥ 1,480
6	18	15.5	52	39	10	*1	¥ 1,480
8	21	15.5	52	60	10	*2	¥ 1,610
10	21	15.5	52	70	10	*2	¥ 1,610
12	21	15.5	52	79	10	*2	¥ 1,610

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13026-50 (トルクスビットソケット



13026.50 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
T27	19	50	35	10	* 1	¥ 2,160
T30	19	50	35	10	*1	¥ 2,160
T40	19	50	39	10	*1	¥ 2,430
T45	19	50	60	10	* 1	¥ 2,430
T50	19	50	70	10	*1	¥ 2,430
T55	19	50	79	10	*1	¥ 2,500
*1 Cリング=1301C/ビン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231						

13105-11	ヘックスビットソケット

13105.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
3	54	87	10	*1	¥ 2,520
4	54	87	10	* 1	¥ 2,520
5	54	88	10	*1	¥ 2,520
6	54	89	10	* 1	¥ 2,520
7	54	90	10	*1	¥ 2,560
8	54	92	10	* 1	¥ 2,560
10	54	96	10	*1	¥ 2,560
12	54	101	10	* 1	¥ 2,560
14	54	108	10	*1	¥ 2,560
17	54	120	10	* 1	¥ 2,840
19	54	128	10	*1	¥ 2,920

13105.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/4	54	89	10	*1	¥ 2,630
5/16	54	92	10	* 1	¥ 2,670
3/8	54	96	10	*1	¥ 2,670
1/2	54	108	10	* 1	¥ 2,670
3/4	54	128	10	* 1	¥ 3,090

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

13105-11 (T)	トルクスビットソケット
--------------	-------------



13105.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
T30	54	87	10	*1	¥ 2,570
T40	54	87	10	*1	¥ 2,570
T45	54	87	10	*1	¥ 2,570
T50	54	92	10	*1	¥ 2,590
T55	54	96	10	*1	¥ 2,590
T60	54	101	10	*1	¥ 2,940

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応	詳しくはP230~231

13105	ビットホルダー	
	SE SE MANUEL	

	D	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
13105	22	32	70	10	*1	¥ 1,710

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

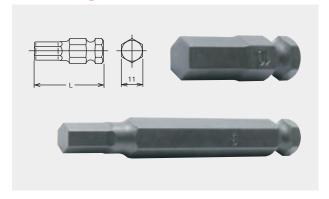


107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56	10	¥ 1,210

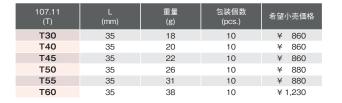
107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56	10	¥ 1,210

107.11(L80) (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	80	54	10	¥ 1,220
5	80	54	10	¥ 1,220
6	80	56	10	¥ 1,220
7	80	57	10	¥ 1,280
8	80	59	10	¥ 1,280
10	80	64	10	¥ 1,280
11	80	66	10	¥ 1,280
12	80	76	10	¥ 1,280
14	80	98	10	¥ 1,280

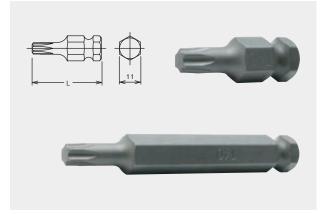
107-11	ヘックスビット
--------	---------



107.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3/16	35	15	10	¥ 920
7/32	35	16	10	¥ 920
1/4	35	18	10	¥ 920
5/16	35	20	10	¥ 960
3/8	35	26	10	¥ 960
7/16	35	28	10	¥ 960
1/2	35	38	10	¥ 960
5/8	35	47	10	¥ 1,200
3/4	35	56	10	¥ 1,380



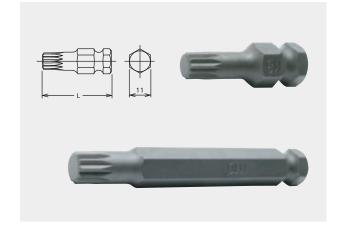
1	107.11(L80) (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	T30	80	54	10	¥ 1,290
New	T40	80	54	10	¥ 1,290
New	T45	80	56	10	¥ 1,290
New	T50	80	57	10	¥ 1,320
New	T55	80	66	10	¥ 1,320
New	T60	80	76	10	¥ 1,850

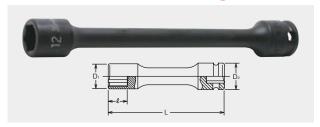


包装個数 (pcs.) 希望小売価格 M 4 35 18 10 ¥ 1,560 M 5 35 20 10 ¥ 1,560 ¥ 1,560 M 6 35 22 10 M 8 35 26 10 ¥ 1,590 M10 35 31 10 ¥ 1,590 M12 ¥ 1,590

	107.11(L80) (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	M 4	80	54	10	¥ 2,340
New	M 5	80	54	10	¥ 2,340
New	М 6	80	56	10	¥ 2,340
New	M 8	80	57	10	¥ 2,390
New	M10	80	66	10	¥ 2,390
New	M12	80	76	10	¥ 2,390
New	M14	80	80	10	¥ 2,390

107-11 (XZN) 3重4角ビット





13145M.15 (mm)	0 D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	150	105	1	*1	¥ 2,940
8	13.3	19	8	150	110	1	*1	¥ 2,940
10	15.8	19	10	150	120	1	*1	¥ 2,940
12	18.3	19	12	150	128	1	*1	¥ 3,000
13	19.5	19	13	150	137	1	*1	¥ 3,000
14	20.8	19	14	150	146	1	* 1	¥ 3,000
15	22	19	15	150	155	1	*1	¥ 3,060
17	24.5	19	17	150	163	1	* 1	¥ 3,060

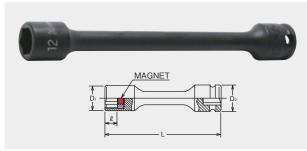
13145M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	200	136	1	*1	¥ 3,270
8	13.3	19	8	200	141	1	*1	¥ 3,270
10	15.8	19	10	200	151	1	*1	¥ 3,270
12	18.3	19	12	200	159	1	*1	¥ 3,330
13	19.5	19	13	200	168	1	*1	¥ 3,330
14	20.8	19	14	200	177	1	* 1	¥ 3,330
15	22	19	15	200	186	1	* 1	¥ 3,400
17	24.5	19	17	200	194	1	*1	¥ 3,400

13145M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	250	167	1	*1	¥ 3,350
8	13.3	19	8	250	172	1	*1	¥ 3,350
10	15.8	19	10	250	182	1	*1	¥ 3,350
12	18.3	19	12	250	190	1	*1	¥ 3,410
13	19.5	19	13	250	199	1	*1	¥ 3,410
14	20.8	19	14	250	208	1	* 1	¥ 3,410
15	22	19	15	250	217	1	* 1	¥ 3,470
17	24.5	19	17	250	225	1	* 1	¥ 3,470

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

13145MG-100 · -150 · -200





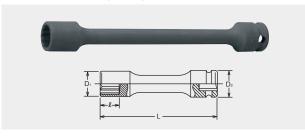
	13145MG.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	8	13.3	19	3.5	100	90	1	*1	¥ 5,300
New	10	15.8	19	4.2	100	93	1	*1	¥ 5,300
New	12	18.3	19	5.6	100	105	1	*1	¥ 5,400
New	13	19.5	19	6	100	115	1	*1	¥ 5,400
New	14	20.8	19	6.4	100	120	1	*1	¥ 5,400

	13145MG.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	10	15.8	19	4.2	150	125	1	*1	¥ 5,300
New	12	18.3	19	5.6	150	136	1	*1	¥ 5,400
New	13	19.5	19	6	150	145	1	*1	¥ 5,400
New	14	20.8	19	6.4	150	150	1	*1	¥ 5,400

	13145MG.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	10	15.8	19	4.2	200	182	1	*1	¥ 5,890
New	12	18.3	19	5.6	200	190	1	* 1	¥ 6,000
New	13	19.5	19	6	200	208	1	*1	¥ 6,000
New	14	20.8	19	6.4	200	225	1	* 1	¥ 6,000

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

13145M-100 (12P) ·-150 (12P) · -200 (12P) O エクステンションソケット (12角)



	13145M.100 (12P) (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	10	15.8	19	10	100	91	1	*1	¥ 4,320
New	12	18.3	19	12	100	100	1	*1	¥ 4,320

13145M.150 (12P) (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	10	150	120	1	*1	¥ 4,320
12	18.3	19	12	150	128	1	*1	¥ 4,320

13145M.200 (12P) (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	10	200	151	1	*1	¥ 4,320
12	18.3	19	12	200	159	1	*1	¥ 4.320

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

インパクトソケット Impact Sockets

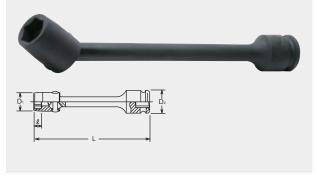
13146M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12	19	6	150	128	1	*1	¥ 6,060
10	14.3	19	7	150	131	1	*1	¥ 6,060
12	18	19	8	150	133	1	*1	¥ 6,060
13	19.3	19	8.5	150	132	1	*1	¥ 6,060
4.4	00	10	0	150	100	4	44.4	V C 000

13146M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12	19	6	200	159	1	*1	¥ 6,400
10	14.3	19	7	200	162	1	* 1	¥ 6,400
12	18	19	8	200	164	1	*1	¥ 6,400
13	19.3	19	8.5	200	163	1	* 1	¥ 6,400
14	20	19	9	200	163	1	*1	¥ 6,400

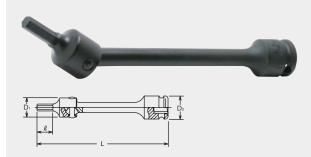
13146M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12	19	6	250	190	1	*1	¥ 6,480
10	14.3	19	7	250	193	1	* 1	¥ 6,480
12	18	19	8	250	195	1	*1	¥ 6,480
13	19.3	19	8.5	250	194	1	*1	¥ 6,480
14	20	19	9	250	194	1	*1	¥ 6,480

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231









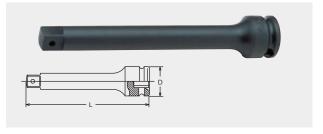
13147M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	21	19	15	150	125	1	*1	¥ 6,310
5	21	19	15	150	128	1	*1	¥ 6,310
6	21	19	15	150	132	1	*1	¥ 6,310
8	21	19	15	150	136	1	*1	¥ 6,310
10	21	19	15	150	140	1	*1	¥ 6,310

13147M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	21	19	15	200	156	1	*1	¥ 6,680
5	21	19	15	200	159	1	* 1	¥ 6,680
6	21	19	15	200	163	1	*1	¥ 6,680
8	21	19	15	200	167	1	* 1	¥ 6,680
10	21	19	15	200	171	1	*1	¥ 6,680

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

	13760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格			
	75	22	75	95	10	*1	¥ 2,590			
New	100	22	100	120	10	*1	¥ 2,720			
	125	22	125	141	10	*1	¥ 2,720			
New	150	22	150	165	10	*1	¥ 3,020			
New	200	22	200	210	10	*1	¥ 3,080			
	250	22	250	210	10	*1	¥ 3,080			
*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231										

13760-75 · -100 · -125 · -150 · -200 · -250 エクステンションバー



13333AL ロッキングアダプター

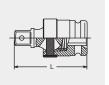


13770 ユニバーサルジョイント



13771 ユニバーサルジョイント





13322A アダプター 🥂





13344A





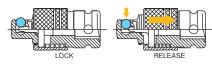
13241M () 6角ソケットセット



13242M 6角ソケットセット

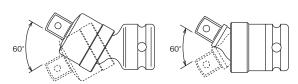


ロッキングアダプター



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
13333AL	45	62	10	* 1	¥ 5,150

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
13770	56	110	10	*1	¥ 4,830
13771	48	92	10	*1	¥ 4,830

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13322A	3/8"	1/4"	25	25	10	*1	¥ 2,400
13322A-B	3/8"	1/4"	25	25	10	*1	¥ 2,400

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。, 小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格	
13344A	3/8"	1/2"	32.5	53	10	*1	¥ 2,390	
13344A-B	3/8"	1/2"	32.5	53	10	*1	¥ 2,390	
*1 Cリング=1	*1 Cリング=1302C/ビン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP230~231							

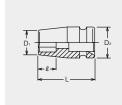
13241M	11ヶ組/重量850g
メタルケース: W240×H30×T35mm	希望小売価格 ¥ 11,600
ソケット	
13400M 6角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	

13242M	11ヶ組/重量	量1,140g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小売価格	¥ 11,600
ソケット		
13400M 6角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19		

インパクトソケット Impact Sockets

14400M・14400A 〇 6角ソケット







14400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5/16	14.5	25	6	38	85	10	*1	¥ 1,170
3/8	17	25	7	38	85	10	* 1	¥ 1,170
7/16	18.2	25	8	38	85	10	*1	¥ 1,170
1/2	20.7	25	10	38	85	10	*1	¥ 1,170
9/16	22	25	10	38	85	10	*1	¥ 1,170
5/8	24.5	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,290
11/16	25.7	30	12	38	130	10	*2	¥ 1,390
3/4	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,390
13/16	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,560
7/8	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,560
15/16	34.5	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,620
1	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,690
1. 1/16	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 2,010
1. 1/8	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,250
1. 3/16	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,450
1. 1/4	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,670
1. 5/16	45.7	30	19	46	260	5	*2	¥ 3,470
1. 3/8	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 3,470

^{*1} Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	里里 (g)	也表唱数 (pcs.)	リング・ビン	価格
8	14.5	25	6	38	85	10	*1	¥ 1,010
9	15.7	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,010
10	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,010
11	18.2	25	8	38	85	10	*1	¥ 1,010
12	19.5	25	9	38	85	10	*1	¥ 1,010
13	20.7	25	10	38	85	10	* 1	¥ 1,010
14	22	25	10	38	85	10	*1	¥ 1,010
15	23.2	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,120
16	24.5	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,120
17	25.7	30	12	38	130	10	*2	¥ 1,120
18	27	30	13	38	130	10	*2	¥ 1,200
19	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,200
20	29.5	30	13	38	127	10	*2	¥ 1,420
21	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,340
22	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,340
23	33.2	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,460
24	34.5	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,460
25	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,540
26	37	30	14	38	160	10	*2	¥ 1,460
27	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 1,740
28	39.5	30	16	40	170	10	*2	¥ 2,050
29	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 1,950
30	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,120
31	43.2	30	17	42	213	10	*2	¥ 2,430
32	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,320
33	45.7	30	19	46	260	5	*2	¥ 3,160
34	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 3,010
35	48.2	30	19	46	275	5	*2	¥ 3,160
36	49.5	30	20	46	285	5	*2	¥ 3,160
41	55.7	30	21	55	411	2	*2	¥ 3,720
*1 Cリング= *2 Cリング=					しくはP230~	~231		

14400M D₁ D₂ ℓ L 重量 包装個数 対応 希望小売

14405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	14.5	25	6	38	85	10	*1	¥ 1,170
9	15.7	25	7	38	85	10	* 1	¥ 1,170
10	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,170
11	18.2	25	8	38	84	10	*1	¥ 1,170
12	19.5	25	9	38	84	10	*1	¥ 1,170
13	20.7	25	10	38	84	10	* 1	¥ 1,210
14	22	25	10	38	84	10	*1	¥ 1,210
15	23.2	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,340
16	24.5	30	11	38	127	10	*2	¥ 1,340
17	25.7	30	12	38	128	10	*2	¥ 1,340
18	27	30	13	38	130	10	*2	¥ 1,440
19	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,440
20	29.5	30	13	38	127	10	*2	¥ 1,620
21	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,620
22	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,620
23	33.2	30	14	38	132	10	*2	¥ 1,690
24	34.5	30	14	38	133	10	*2	¥ 1,690
26	37	30	14	38	147	10	*2	¥ 1,750
27	38.2	30	16	40	157	10	*2	¥ 2,100
28	39.5	30	16	40	170	10	*2	¥ 2,470
30	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,550
32	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,780

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応 #L</br>

14405M・14405A () 12角ソケット



14405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/8	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,360
1/2	20.7	25	10	38	84	10	* 1	¥ 1,360
9/16	22	25	10	38	84	10	*1	¥ 1,360
5/8	24.5	30	11	38	127	10	*2	¥ 1,510
3/4	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,610
13/16	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,820
7/8	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,820
15/16	34.5	30	14	38	133	10	*2	¥ 1,900

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

インパクトソケット **1/2** (12.7mm)

14401M・14401A 〇 6角ソケット (薄肉)



14401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5/16	13	24	6	38	57	10	* 1	¥ 1,170
3/8	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,170
7/16	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,170
1/2	19.2	24	10	38	65	10	*1	¥ 1,170
9/16	20.5	24	10	38	67	10	*1	¥ 1,170
5/8	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,290
11/16	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,390
3/4	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,390
13/16	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,560
7/8	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,560
15/16	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,620
1	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,690
1. 1/16	35.5	29	14	40	131	10	*2	¥ 2,010
1. 1/8	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 2,250
1. 3/16	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,450
1. 1/4	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,670
1. 5/16	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,470
1. 3/8	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,470

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応

14401M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
8	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,010
9	14.2	24	7	38	58	10	*1	¥ 1,010
10	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,010
11	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,010
12	18	24	9	38	63	10	*1	¥ 1,010
13	19.2	24	10	38	65	10	* 1	¥ 1,010
14	20.5	24	10	38	67	10	* 1	¥ 1,010
15	21.7	29	11	38	100	10	*2	¥ 1,120
16	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,120
17	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,120
18	25.5	29	13	38	105	10	*2	¥ 1,200
19	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,200
20	28	29	13	38	108	10	*2	¥ 1,420
21	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,340
22	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,340
23	31.7	29	14	38	118	10	*2	¥ 1,460
24	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,460
25	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,540
26	35.5	29	14	38	131	10	*2	¥ 1,460
27	36.7	29	16	40	145	10	*2	¥ 1,740
28	38	29	16	40	152	10	*2	¥ 2,050
29	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 1,950
30	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,120
31	41.7	29	17	42	185	10	*2	¥ 2,430
32	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,320
33	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,160
34	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,010
36	48	29	20	46	264	5	*2	¥ 3,160

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14406M・14406A (薄肉)





14406A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5/16	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,170
3/8	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,170
7/16	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,170
1/2	19.2	24	10	38	65	10	*1	¥ 1,170
9/16	20.5	24	10	38	67	10	*1	¥ 1,170
5/8	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,290
11/16	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,390
3/4	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,390
13/16	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,560
7/8	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,560
15/16	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,620
1	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,690
1. 1/16	35.5	29	14	40	131	10	*2	¥ 2,010
1. 1/8	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 2,250
1. 3/16	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,450
1. 1/4	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,670
1. 5/16	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,470
1. 3/8	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,470

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14406M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
8	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,010
9	14.2	24	7	38	58	10	*1	¥ 1,010
10	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,010
11	16.7	24	8	38	62	10	* 1	¥ 1,010
12	18	24	9	38	63	10	*1	¥ 1,010
13	19.2	24	10	38	65	10	* 1	¥ 1,010
14	20.5	24	10	38	67	10	* 1	¥ 1,010
15	21.7	29	11	38	100	10	*2	¥ 1,120
16	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,120
17	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,120
18	25.5	29	13	38	105	10	*2	¥ 1,200
19	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,200
20	28	29	13	38	108	10	*2	¥ 1,420
21	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,340
22	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,340
23	31.7	29	14	38	118	10	*2	¥ 1,460
24	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,460
25	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,540
26	35.5	29	14	38	131	10	*2	¥ 1,460
27	36.7	29	16	40	145	10	*2	¥ 1,740
28	38	29	16	40	152	10	*2	¥ 2,050
29	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 1,950
30	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,120
31	41.7	29	17	42	185	10	*2	¥ 2,430
32	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,320
33	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,160
34	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,010
36	48	29	20	46	264	5	*2	¥ 3,160

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

RS14401M/10







RS14401M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 12, 13, 14, 17, 19, 21	, 22, 24, 27	1,010	¥ 12,300

1/2" (12.7mm)

1	4	40	01	VI (G

6角ソケット(マグネット付)



*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

重量 (g)

95

95

100

100

105

140

145

145

147

147

165 10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

*1

*1

*2

*2

*2

*2

*2

¥ 2,170

¥ 2,440

¥ 2,440

¥ 2,670

¥ 2,670

¥ 3,080

¥ 3,080 ¥ 3,080

¥ 3,460

¥ 3,460

*2 ¥ 3,870

14401LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6S	13	25	5.6	38	65	10	*1	¥ 1,510
88	16.7	25	6.8	38	69	10	*1	¥ 1,510
10S	19.2	25	8	38	75	10	*1	¥ 1,510
128	23	30	9.2	38	115	10	*2	¥ 1,670
148	25.5	30	10.4	38	121	10	*2	¥ 1,800
16S	29.2	30	11.6	38	128	10	*2	¥ 2,010

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

8

10

12

13

15

17

19

14

16

18

New 21

14.5

19.5

20.7

22

23.2

24.5

25.7

27

28.2

30.7

25

25

25

25

25

30

30

30

30

30

30

3.5

4.2

5.6

6.4

6.8

7

7.5

7.8

8

13.5

6

38

38

38

38

38

38

38

38

38

38

38

14410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	7	38	100	10	*1	¥ 1,170
11	18.2	25	8	38	103	10	*1	¥ 1,170
12	19.5	25	9	38	110	10	*1	¥ 1,170
13	20.7	25	10	38	113	10	*1	¥ 1,170
14	22	25	10	38	115	10	*1	¥ 1,170
15	23.2	30	11	38	120	10	*2	¥ 1,290
16	24.5	30	11	38	120	10	*2	¥ 1,290
17	25.7	30	12	38	126	10	*2	¥ 1,290
18	27	30	13	38	121	10	*2	¥ 1,390
19	28.2	30	13	38	124	10	*2	¥ 1,390
20	29.5	30	13	38	123	10	*2	¥ 1,640
21	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,550
22	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,550
24	34.5	30	14	38	134	10	*2	¥ 1,620
25	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,710
26	37	30	14	38	160	10	*2	¥ 2,000
27	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 2,000
28	39.5	30	16	40	170	10	*2	¥ 2,360
29	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,240
30	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,430
31	43.2	30	17	42	213	10	*2	¥ 2,800
32	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,660
34	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 3,460
36	49.5	30	20	46	263	5	*2	¥ 3,460

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14465M (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	8	38	89	10	*1	¥ 1,500
11	18.2	25	8	38	87	10	*1	¥ 1,500
12	19.5	25	9	38	87	10	*1	¥ 1,500
13	20.7	25	9	38	86	10	*1	¥ 1,500
14	22	25	11	38	86	10	*1	¥ 1,500
15	23.2	30	11	38	131	10	*2	¥ 1,620
16	24.5	30	11	38	131	10	*2	¥ 1,620
17	25.7	30	12	38	132	10	*2	¥ 1,620
18	27	30	13	38	128	10	*2	¥ 1,760
19	28.2	30	13	38	128	10	*2	¥ 1,760
20	29.5	30	14	38	125	10	*2	¥ 1,930
21	30.7	30	14	38	128	10	*2	¥ 1,830
22	32	30	15	38	130	10	*2	¥ 1,830
23	33.2	30	15	38	135	10	*2	¥ 1,910
24	34.5	30	15	38	135	10	*2	¥ 1,910
25	35.7	30	15	38	133	10	*2	¥ 1,970
26	37	30	15	38	152	10	*2	¥ 1,970
27	38.2	30	16	40	169	10	*2	¥ 2,120

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14401LH () LHSソケット



14410M サーフェイスソケット







14415M 🔘 2重4角ソケット



14415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
14	25.7	30	10	38	138	10	*1	¥ 1,620
15	27	30	11	38	145	10	*1	¥ 1,800
16	29.5	30	11	38	150	10	*1	¥ 1,940
17	30.7	30	12	38	155	10	*1	¥ 1,720
18	32	30	13	38	165	10	*1	¥ 1,860
19	33.2	30	14	38	170	10	*1	¥ 1,860
22	38.2	30	14	40	185	10	*1	¥ 1,860
24	42	30	14	42	215	10	* 1	¥ 1,930
27	45.7	30	16	46	278	10	*1	¥ 2,400
28	47	30	16	46	285	10	*1	¥ 2,450

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231







I	14425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	E10	14.2	25	6.4	38	86	10	*1	¥ 1,400
	E12	15.2	25	8	38	85	10	*1	¥ 1,400
	E14	18.2	25	8.8	38	88	10	*1	¥ 1,400
	E16	19.2	25	9.6	38	88	10	*1	¥ 1,480
	E18	22.2	25	11.1	38	89	10	*1	¥ 1,480
	E20	24.2	30	12.7	38	134	10	*2	¥ 1,480
	E22	26.2	30	15.5	40	140	10	*2	¥ 1,480
	E24	28.2	30	17	40	138	10	*2	¥ 1,480

- *1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応







D ₁ D ₂	
2	

	14400-WN	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
Nev	8WN	18.3	25	8	38	93	10	*1	¥ 4,360
Nev	9WN	19.5	25	9	38	93	10	*1	¥ 4,360
Nev	10WN	20.8	25	10	38	92	10	*1	¥ 4,360
Nev	12WN	24.5	30	12	38	139	10	*2	¥ 4,490
Nev	14WN	27	30	14	38	136	10	*2	¥ 4,490
Nev	17WN	32	30	17	40	150	10	*2	¥ 4,490

- *1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14301X (薄肉)



RS14301X/10	6角セミディープ ソケット (薄肉)	₩₩ レールセット
		No. 125

14301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13	24	8	60	72	10	*1	¥ 1,480
10	15.5	24	10	60	79	10	*1	¥ 1,480
11	16.7	24	11	60	82	10	*1	¥ 1,480
12	18	24	12	60	88	10	*1	¥ 1,480
13	19.2	24	13	60	92	10	*1	¥ 1,480
14	20.5	24	14	60	97	10	*1	¥ 1,480
15	21.7	29	15	60	125	10	*2	¥ 1,480
16	23	29	16	60	135	10	*2	¥ 1,480
17	24.2	29	17	60	142	10	*2	¥ 1,480
19	26.7	29	19	60	151	10	*2	¥ 1,600
21	29.2	29	21	60	170	10	*2	¥ 1,660
22	30.5	29	22	65	187	10	*2	¥ 1,690
23	31.7	29	23	65	192	10	*2	¥ 1,750
24	33	29	24	65	202	10	*2	¥ 1,850
26	35.5	29	26	65	218	10	*2	¥ 2,370
27	36.7	29	27	65	231	10	*2	¥ 2,460

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

RS14301X/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 12, 13, 14, 17, 19,	21, 22, 24, 27	1,585	¥ 16,700

1/2" (12.7mm)

14300M	D ₁	D ₂	l		重量	包装個数	対応	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
8	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 1,820
9	15.7	25	9	80	138	10	*1	¥ 1,820
10	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 1,820
11	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 1,820
12	19.5	25	12	80	162	10	*1	¥ 1,820
13	20.7	25	13	80	162	10	* 1	¥ 1,820
14	22	25	14	80	174	10	* 1	¥ 1,820
15	23.2	30	15	80	220	10	*2	¥ 2,040
16	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,040
17	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,040
18	27	30	18	80	232	10	*2	¥ 2,040
19	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,040
20	29.5	30	20	80	265	10	*2	¥ 2,330
21	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,210
22	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,210
23	33.2	30	23	85	300	10	*2	¥ 2,460
24	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,460
25	35.7	30	25	85	345	10	*2	¥ 2,700
26	37	30	26	85	350	10	*2	¥ 2,570
27	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,570
28	39.5	30	28	85	390	10	*2	¥ 2,700
29	40.7	30	29	85	416	10	*2	¥ 2,640
30	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,040
31	43.2	30	31	85	505	10	*2	¥ 3,940
32	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 3,750
33	45.7	30	33	85	562	2	*2	¥ 3,940
34	47	30	33	85	570	2	*2	¥ 3,960
35	48.2	30	35	85	600	2	*2	¥ 5,190
36	49.5	30	36	85	635	2	*2	¥ 4,940
41	55.7	30	38	85	686	2	*2	¥ 6,200

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応

14300M・14300A 〇 6角ディープソケット

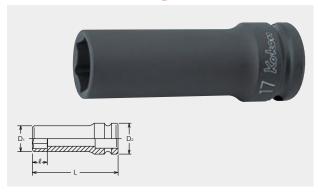




14300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5/16	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 2,120
3/8	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 2,120
7/16	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 2,120
1/2	20.7	25	13	80	162	10	*1	¥ 2,120
9/16	22	25	14	80	174	10	*1	¥ 2,120
5/8	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,380
11/16	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,380
3/4	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,380
13/16	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,580
7/8	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,580
15/16	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,880
1	35.7	30	25	85	345	10	*2	¥ 2,990
1. 1/16	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,990
1. 1/8	40.7	30	29	85	416	10	*2	¥ 3,070
1. 3/16	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,540
1. 1/4	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 4,370

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応





14301A (inch)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/8	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 2,120
7/16	16.7	24	11	80	104	10	* 1	¥ 2,120
1/2	19.2	24	13	80	120	10	*1	¥ 2,120
9/16	20.5	24	14	80	127	10	* 1	¥ 2,120
5/8	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,380
11/16	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,380
3/4	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,380
13/16	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,580
7/8	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,580
15/16	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,880
1. 1/16	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,990

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14301M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13	24	8	80	87	10	*1	¥ 1,820
9	14.2	24	9	80	92	10	*1	¥ 1,820
10	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 1,820
11	16.7	24	11	80	104	10	*1	¥ 1,820
12	18	24	12	80	111	10	*1	¥ 1,820
13	19.2	24	13	80	120	10	* 1	¥ 1,820
14	20.5	24	14	80	127	10	*1	¥ 1,820
15	21.7	29	15	80	169	10	*2	¥ 2,040
16	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,040
17	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,040
18	25.5	29	18	80	192	10	*2	¥ 2,040
19	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,040
20	28	29	20	80	203	10	*2	¥ 2,330
21	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,210
22	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,210
23	31.7	29	23	85	253	10	*2	¥ 2,460
24	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,460
25	34.2	29	25	85	282	10	*2	¥ 2,700
26	35.5	29	26	85	299	10	*2	¥ 2,570
27	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,570
28	38	29	29	85	273	10	*2	¥ 2,700
29	39.2	29	29	85	280	10	*2	¥ 2,640
30	40.5	29	30	85	360	10	*2	¥ 3,040
31	41.7	29	31	85	370	10	*2	¥ 3,940
32	43	29	32	85	380	10	*2	¥ 3,750
34	45.5	29	34	85	411	2	*2	¥ 3,960
35	46.7	29	35	85	450	2	*2	¥ 5,190
36	48	29	36	85	460	2	*2	¥ 4,940

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14305M (12角ディープソケット



14305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 2,150
10	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 2,150
11	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 2,150
12	19.5	25	12	80	162	10	*1	¥ 2,150
13	20.7	25	13	80	162	10	*1	¥ 2,150
14	22	25	14	80	174	10	* 1	¥ 2,150
15	23.2	30	15	80	220	10	*2	¥ 2,200
16	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,200
17	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,200
18	27	30	18	80	232	10	*2	¥ 2,230
19	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,230
20	29.5	30	20	80	265	10	*2	¥ 2,340
21	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,340
22	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,340
24	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,720
27	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,970
28	39.5	30	30	85	390	10	*2	¥ 3,270
30	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,270
32	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 4,040
36	49.5	30	36	85	635	2	*2	¥ 5,310

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14306M () 12角ディープソケット (薄肉)



14306M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 1,820
12	18	24	12	80	111	10	*1	¥ 1,820
13	19.2	24	13	80	120	10	*1	¥ 1,820
14	20.5	24	14	80	127	10	*1	¥ 1,820
15	21.7	29	15	80	169	10	*2	¥ 2,040
16	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,040
17	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,040
18	25.5	29	18	80	192	10	*2	¥ 2,040
19	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,040
21	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,210
22	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,210
24	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,460
27	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,570
30	40.5	29	30	85	360	10	*2	¥ 3,040
32	43	29	32	85	380	10	*2	¥ 3,750

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応



14310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	10	80	136	10	*1	¥ 2,250
11	18.2	25	11	80	148	10	*1	¥ 2,250
12	19.5	25	12	80	156	10	*1	¥ 2,250
13	20.7	25	13	80	158	10	*1	¥ 2,250
14	22	25	14	80	170	10	*1	¥ 2,250
15	23.2	30	15	80	225	10	*2	¥ 2,300
16	24.5	30	16	80	228	10	*2	¥ 2,300
17	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,300
18	27	30	18	80	232	10	*2	¥ 2,340
19	28.2	30	19	80	252	10	*2	¥ 2,340
20	29.5	30	20	80	260	10	*2	¥ 2,560
21	30.7	30	21	80	260	10	*2	¥ 2,450
22	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,450
24	34.5	30	24	85	322	10	*2	¥ 2,850
25	35.7	30	25	85	338	10	*2	¥ 3,030
26	37	30	26	85	350	10	*2	¥ 2,900
27	38.2	30	27	85	380	10	*2	¥ 2,900
30	42	30	30	85	450	10	*2	¥ 3,430
32	44.5	30	32	85	535	10	*2	¥ 4,230
34	47	30	34	85	563	2	*2	¥ 4,470
36	49.5	30	36	85	630	2	*2	¥ 5,570

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応 #L</br>

	14300G (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	10	17	25	4.5	80	139	10	*1	¥ 3,100
	12	19.5	25	6	80	165	10	* 1	¥ 3,100
New	13	20.7	25	6.5	80	185	10	*1	¥ 3,260
	14	22	25	7	80	189	10	* 1	¥ 3,260
	17	25.7	30	8	80	272	10	*2	¥ 3,500
New	19	28.2	30	9	80	308	10	*2	¥ 3,500

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14365M (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	8	80	138	10	*1	¥ 2,470
11	18.2	25	8	80	144	10	* 1	¥ 2,470
12	19.5	25	9	80	165	10	*1	¥ 2,470
13	20.7	25	9	80	170	10	*1	¥ 2,470
14	22	25	11	80	178	10	*1	¥ 2,470
15	23.2	30	11	80	237	10	*2	¥ 2,610
16	24.5	30	11	80	245	10	*2	¥ 2,610
17	25.7	30	12	80	263	10	*2	¥ 2,610
18	27	30	13	80	268	10	*2	¥ 2 670

19 28.2 30 13 80 270 10 ¥ 2,670 20 29.5 30 14 80 274 10 *2 ¥ 2,950 21 30.7 30 14 80 287 10 *2 ¥ 2,810 22 32 30 15 85 314 10 *2 ¥ 2,810 23 33.2 30 15 85 320 10 *2 ¥ 2,950 24 34.5 30 15 85 335 10 *2 ¥ 2,950 26 37 30 15 85 388 10 ¥ 3,300 **27** 38.2 30 16 85 407 10 *2 ¥ 3,510

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14325 (E)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E10	14.2	25	7.4	80	136	10	*1	¥ 3,210
E12	15.2	25	9	80	141	10	*1	¥ 3,210
E14	18.2	25	9.8	80	147	10	*1	¥ 3,210
E16	19.2	25	10.6	80	151	10	*1	¥ 3,260
E18	22.2	25	12.1	80	218	10	*1	¥ 3,260
E20	24.2	30	13.7	80	225	10	*2	¥ 3,490

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 詳レくはP230~231 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14440M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13	20.7	6	67.5	210	10	*1	¥ 4,650
14	22	7	69.5	210	10	*1	¥ 4,650
15	23.2	7	69.5	210	10	*1	¥ 4,650
16	24.5	8	69.5	206	10	*1	¥ 4,650
17	25.7	8	69.5	220	10	*1	¥ 4,650
18	27	9	69.5	218	10	*1	¥ 4,650
19	28.2	10	73.5	220	10	*1	¥ 4,650
20	29.5	10	73.5	225	10	*1	¥ 6,550
21	30.7	11	73.5	230	10	*1	¥ 6,230
22	32	13	73.5	234	10	*1	¥ 6,490
24	34.5	14	73.5	258	10	*1	¥ 6,490

1	14440A (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
	1/2	20.7	6	67.5	210	10	*1	¥ 5,260
	9/16	22	7	69.5	210	10	*1	¥ 5,260
	5/8	24.5	8	69.5	206	10	*1	¥ 5,260
	11/16	25.7	8	69.5	220	10	*1	¥ 5,260
	3/4	28.2	10	73.5	220	10	*1	¥ 5,260

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

14300G (角ディープソケット(スライドマグネット付)



14365M () パスファインダーディープソケット



14325 (トルクスディープソケット



14440M・14440A 🔘 ユニバーサルソケット











トルクスビットソケット



14105-11 (ヘックスビットソケット





14105-11 (T) (F) トルクスビットソケット





14105-11 (XZN)



(重) 3重4角ビットソケット



14105



ビットホルダー



14105L



ビットホルダー (スライドチャック)



14012M.60 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	25	15.5	60	68	10	*1	¥ 2,240
5	25	15.5	60	71	10	*1	¥ 2,240
6	25	15.5	60	74	10	*1	¥ 2,240
8	25	15.5	60	84	10	*1	¥ 2,240
10	30	15.5	60	140	10	*2	¥ 2,260
12	30	15.5	60	150	10	*2	¥ 2,260
14	30	15.5	60	170	10	*2	¥ 2,420
17	30	15.5	60	190	10	*2	¥ 2,420
19	30	15.5	60	210	10	*2	¥ 2,420

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14026.60 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
T30	25	60	71	10	*1	¥ 2,930
T40	25	60	75	10	*1	¥ 3,300
T45	25	60	79	10	*1	¥ 3,300
T50	25	60	83	10	*1	¥ 3,300
T55	25	60	95	10	*1	¥ 3.300

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

14105.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	 希望小売価格
3	60	141	10	*1	¥ 2,960
4	60	142	10	* 1	¥ 2,960
5	60	142	10	*1	¥ 2,960
6	60	144	10	* 1	¥ 2,960
7	60	145	10	* 1	¥ 3,000
8	60	146	10	* 1	¥ 3,000
10	60	152	10	*1	¥ 3,000
11	60	154	10	* 1	¥ 3,000
12	60	157	10	* 1	¥ 3,000
14	60	164	10	* 1	¥ 3,000
16	60	173	10	* 1	¥ 3,280
17	60	176	10	* 1	¥ 3,280
18	60	179	10	*1	¥ 3,360
19	60	182	10	* 1	¥ 3,360

14105.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/4	60	144	10	* 1	¥ 3,070
5/16	60	146	10	* 1	¥ 3,110
3/8	60	152	10	*1	¥ 3,110
1/2	60	164	10	* 1	¥ 3,110
3/4	60	182	10	*1	¥ 3,530

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

14105.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
T30	60	144	10	*1	¥ 3,010
T40	60	146	10	*1	¥ 3,010
T45	60	152	10	*1	¥ 3,010
T50	60	157	10	*1	¥ 3,030
T55	60	160	10	*1	¥ 3,030
T60	60	164	10	* 1	¥ 3,380

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

14105.11 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
M 4	60	144	10	* 1	¥ 3,710
M 5	60	146	10	* 1	¥ 3,710
M 6	60	152	10	*1	¥ 3,710
M 8	60	157	10	* 1	¥ 3,740
M10	60	160	10	*1	¥ 3,740
M12	60	164	10	*1	¥ 3,740

*1 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14105	22	38	126	10	*1	¥ 2,150
14105L	22	43	160	10	*1	¥ 3,380

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

1/2" (12.7mm)

107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56	10	¥ 1,210

107.11(L80) (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	80	54	10	¥ 1,220
5	80	54	10	¥ 1,220
6	80	56	10	¥ 1,220
7	80	57	10	¥ 1,280
8	80	59	10	¥ 1,280
10	80	64	10	¥ 1,280
11	80	66	10	¥ 1,280
12	80	76	10	¥ 1,280
14	80	98	10	¥ 1,280

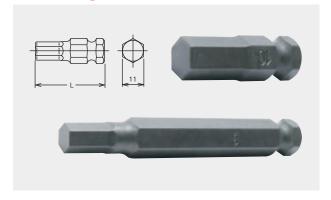
107.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	 希望小売価格 	
T30	35	18	10	¥ 860	
T40	35	20	10	¥ 860	
T45	35	22	10	¥ 860	
T50	35	26	10	¥ 880	
T55	35	31	10	¥ 880	
T60	35	38	10	¥ 1,230	

	107.11(L80) (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	T30	80	54	10	¥ 1,290
New	T40	80	54	10	¥ 1,290
New	T45	80	56	10	¥ 1,290
New	T50	80	57	10	¥ 1,320
New	T55	80	66	10	¥ 1,320
New	T60	80	76	10	¥ 1,850

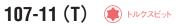
107.11 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
M 4	35	18	10	¥ 1,560	
M 5	35	20	10	¥ 1,560	
M 6	35	22	10	¥ 1,560	
M 8	35	26	10	¥ 1,590	
M10	35	31	10	¥ 1,590	
M12	35	38	10	¥ 1,590	

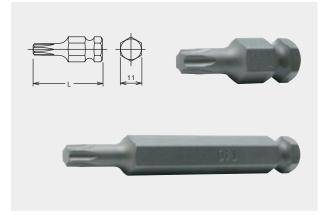
	107.11(L80) (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
New	M 4	80	54	10	¥ 2,340	
New	M 5	80	54	10	¥ 2,340	
New	М 6	80	56	10	¥ 2,340	
New	M 8	80	57	10	¥ 2,390	
New	M10	80	66	10	¥ 2,390	
New	M12	80	76	10	¥ 2,390	
New	M14	80	80	10	¥ 2,390	

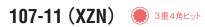
107-11 (ヘックスビット

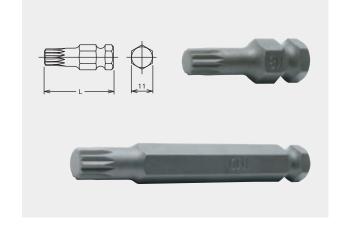


107.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3/16	35	15	10	¥ 920
7/32	35	16	10	¥ 920
1/4	35	18	10	¥ 920
5/16	35	20	10	¥ 960
3/8	35	26	10	¥ 960
7/16	35	28	10	¥ 960
1/2	35	38	10	¥ 960
5/8	35	47	10	¥ 1,200
3/4	35	56	10	¥ 1,380









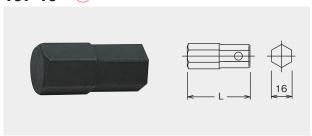
14106 ビットホルダー



		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
New	14106	43	160	10	* 1	¥ 2,330

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

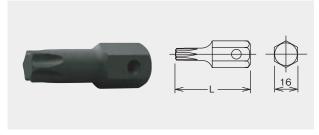
107-16 🔘 ヘックスビット



107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
10	40	46	10	¥ 960	
12	40	52	10	¥ 960	
13	40	56	10	¥ 960	
14	40	60	10	¥ 960	
16	40	69	10	¥ 1,140	
17	40	73	10	¥ 1,140	
18	40	78	10	¥ 1,210	
19	40	80	10	¥ 1,210	
22	40	97	10	¥ 1,270	

107.16 (inch)	L 重量 (mm) (g)		包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
1/2	40	56	10	¥ 1,090	
9/16	40	60	10	¥ 1,090	
5/8	40	69	10	¥ 1,290	
3/4	40	80	10	¥ 1,380	

107-16 (T) 🌘 トルクスビット



107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (XZN) **(製)** 3重4角ビット



107.16 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580





14145M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	10	200	234	1	*1	¥ 3,530
12	19.5	25	12	200	248	1	* 1	¥ 3,600
13	20.7	25	13	200	260	1	*1	¥ 3,600
14	22	25	14	200	272	1	*1	¥ 3,600
15	23.2	25	15	200	284	1	*1	¥ 3,660
16	24.5	25	16	200	290	1	* 1	¥ 3,660
17	25.7	25	17	200	297	1	* 1	¥ 3,660
18	27	25	18	200	305	1	* 1	¥ 3,730
19	28.2	25	19	200	311	1	*1	¥ 3,730

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

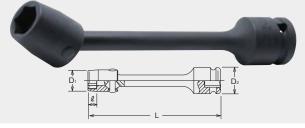
14 parts	
D1	D ₂

14145M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	10	250	278	1	*1	¥ 3,630
12	19.5	25	12	250	292	1	*1	¥ 3,680
13	20.7	25	13	250	304	1	*1	¥ 3,680
14	22	25	14	250	316	1	*1	¥ 3,680
15	23.2	25	15	250	328	1	*1	¥ 3,740
16	24.5	25	16	250	335	1	* 1	¥ 3,740
17	25.7	25	17	250	341	1	* 1	¥ 3,740
18	27	25	18	250	350	1	* 1	¥ 3,840
19	28.2	25	19	250	355	1	* 1	¥ 3,840

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

14146M-150 · -200 · -250





14146M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	16	25	6.5	250	285	1	*1	¥ 6,810
12	19.3	25	7.5	250	288	1	* 1	¥ 6,810
13	20	25	8	250	289	1	*1	¥ 6,810
14	21	25	8.5	250	291	1	* 1	¥ 6,810
15	22	25	9	250	289	1	* 1	¥ 6,810
16	23	25	9.5	250	288	1	* 1	¥ 6,810
17	25	25	9.5	250	288	1	*1	¥ 6,810
18	26	25	11	250	290	1	* 1	¥ 6,810
19	28	25	11.5	250	299	1	* 1	¥ 6,810

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

25 10 16 6.5 150 197 1 *1 ¥ 6,400

12	19.3	25	7.5	150	200	1	*1	¥ 6,400
13	20	25	8	150	201	1	*1	¥ 6,400
14	21	25	8.5	150	203	1	*1	¥ 6,400
15	22	25	9	150	201	1	*1	¥ 6,400
16	23	25	9.5	150	200	1	* 1	¥ 6,400
17	25	25	9.5	150	200	1	* 1	¥ 6,400
18	26	25	11	150	210	1	* 1	¥ 6,400
19	28	25	11.5	150	210	1	* 1	¥ 6,400

14146M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	16	25	6.5	200	241	1	*1	¥ 6,730
12	19.3	25	7.5	200	244	1	* 1	¥ 6,730
13	20	25	8	200	245	1	*1	¥ 6,730
14	21	25	8.5	200	247	1	*1	¥ 6,730
15	22	25	9	200	245	1	*1	¥ 6,730
16	23	25	9.5	200	244	1	* 1	¥ 6,730
17	25	25	9.5	200	244	1	*1	¥ 6,730
18	26	25	11	200	250	1	* 1	¥ 6,730
19	28	25	11.5	200	254	1	* 1	¥ 6.730

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231



D ₁ D ₂	
-------------------------------	--

14147M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	25	25	15	150	200	1	*1	¥ 6,680
8	25	25	15	150	205	1	*1	¥ 6,680
10	25	25	15	150	210	1	*1	¥ 6,680
12	25	25	15	150	217	1	*1	¥ 6,680

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

14147M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	25	25	15	200	244	1	*1	¥ 6,990
8	25	25	15	200	249	1	*1	¥ 6,990
10	25	25	15	200	254	1	*1	¥ 6,990
12	25	25	15	200	261	1	*1	¥ 6,990

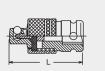
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

14760-50 - - 75 - - 100 - - 125 - - 150 --175・-200・-250 エクステンションバー



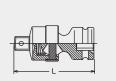
14444AL ロッキングアダプター





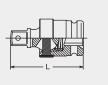
14770 ユニバーサルジョイント





14771 ユニバーサルジョイント





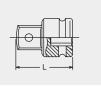
14433A アダプター 🥂





14455A アダプター





14466A アダプター

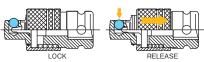




	14760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	50	30	50	150	1	*1	¥ 2,550
	75	30	75	188	1	*1	¥ 2,550
New	100	30	100	240	1	*1	¥ 2,750
	125	30	125	275	1	* 1	¥ 2,750
	150	30	150	300	1	*1	¥ 2,950
	175	30	175	358	1	*1	¥ 3,250
New	200	30	200	405	1	*1	¥ 3,400
	250	30	250	480	1	*1	¥ 3,400

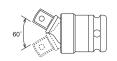
*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

ロッキングアダプター



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
14444AL	55	128	10	* 1	¥ 5,370

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	 希望小売価格
14770	74	210	10	* 1	¥ 5,650
14771	65	198	10	* 1	¥ 5,450

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

	四 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14433A	1/2"	3/8"	36	68	10	*1	¥ 2,350
14433A-B	1/2"	3/8"	36	68	10	*1	¥ 2,350

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
14455A	1/2"	5/8"	42	135	10	*1	¥ 2,890

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231

	四 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
14466A	1/2"	3/4"	44	146	10	*1	¥ 2,700
14466A-B	1/2"	3/4"	44	146	10	*1	¥ 2,700

(**12.7mm**) インパクトソケット Impact Sockets

New 14203M	10ヶ組/重量900g
メタルケース: W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 12,000
ビット	ビットホルダー
107.11 ヘックスビット 5, 6, 7, 8	14105 ビットホルダー
107.16 ヘックスビット 12, 14, 17, 19	14106 ビットホルダー

New 14204M





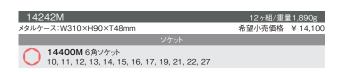
18ヶ組/重量1,370g





14241M	6角ソケットセット
14241M-05	12角ソケットセット







S14240M ディスプレイスタンド:W510×H15	50×T230mm	14400M 98ヶ組/重量13,690g 希望小売価格 ¥ 116,000
10mm:8 /r 11mm:8 /r 12mm:8 /r 13mm:8 /r 14mm:8 /r	15mm:7 ታ 16mm:7 ታ 17mm:7 ታ 19mm:7 ታ 21mm:7 ታ	22mm:6





15400M 〇 6角ソケット



15400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,450
17	27.8	35	12	47.5	225	10	* 1	¥ 2,450
19	30.3	35	13	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
21	32.8	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
22	34	35	15	47.5	225	10	* 1	¥ 2,450
23	35.4	35	16	47.5	225	10	* 1	¥ 2,450
24	36.5	35	16	50.5	245	10	*1	¥ 2,450
26	39	35	16	50.5	260	10	* 1	¥ 2,510

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

15400A 〇 6角ソケット



15400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
9/16	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,780
5/8	26.5	35	11	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
11/16	27.8	35	12	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
3/4	30.3	35	13	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
13/16	32.8	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
7/8	34	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
15/16	36.5	35	16	50.5	245	10	*1	¥ 2,780

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231



15410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,780
17	27.8	35	12	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
19	30.3	35	13	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
21	32.8	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
22	34	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
23	35.4	35	16	47.5	225	10	* 1	¥ 2,780
24	36.5	35	16	50.5	245	10	*1	¥ 2,780
26	39	35	16	50.5	260	10	* 1	¥ 3,440

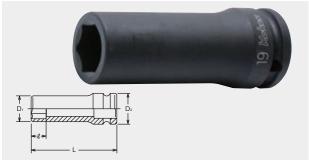
*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

5/8 (15.9mm) インパクトソケット Impact Sockets

15300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	14	90	295	10	*1	¥ 3,740
17	27.8	35	17	90	325	10	*1	¥ 3,740
19	30.3	35	19	90	350	10	*1	¥ 3,740
21	32.8	35	21	90	380	10	*1	¥ 3,740
22	34	35	22	90	390	10	*1	¥ 3,740

±1	ピン・OIIングー1500A・Bに対広	詳 //+D231

15300M () 6角ディープソケット

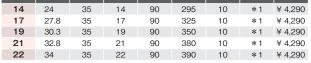


15310M

サーフェイスディープソケット



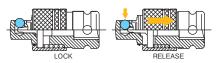
10 10



*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

15310M

ロッキングアダプター



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
15555AL	70	310	10	* 1	¥ 8,240

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
New	15770	88	420	10	*1	¥ 9.890

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

15555AL ロッキングアダプター



15770 ユニバーサルジョイント



15544A アダプター 🥂



15566A アダプター





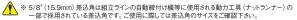
*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231

* アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損数します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	四	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
15566A	5/8"	3/4"	48	200	10	*1	¥ 3,470

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP231





16400M・16400A 〇 6角ソケット



16400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,600
3/4	32.5	44	13	50	360	5	*1	¥ 2,600
13/16	35	44	15	50	374	5	*1	¥ 2,600
7/8	36.3	44	15	50	373	5	*1	¥ 2,600
15/16	38.8	44	16	50	370	5	*1	¥ 2,600
1	40	44	16	50	374	5	*1	¥ 2,600
1. 1/16	42.5	44	16	50	375	5	*1	¥ 2,600
1. 1/8	45	44	18	53	412	5	*1	¥ 2,880
1. 3/16	46.3	44	18	53	410	5	*1	¥ 2,880
1. 1/4	48.8	44	19	53	428	5	*1	¥ 3,070
1. 5/16	51.3	44	20	55	490	5	*1	¥ 3,240
1. 3/8	52.5	44	20	55	494	5	*1	¥ 3,290
1. 7/16	55	44	20	55	526	2	*1	¥ 3,840
1. 1/2	56.3	44	20	57	558	2	*1	¥ 3,840
1. 9/16	58.8	44	20	57	598	2	*1	¥ 4,210
1. 5/8	60	44	22	57	572	2	*1	¥ 4,210
1.11/16	62.5	44	23	62	720	2	*1	¥ 4,210
1. 3/4	65	44	23	62	757	2	*1	¥ 5,480
1.13/16	66.3	44	23	62	755	2	*1	¥ 5,480
1. 7/8	68.8	54	23	62	940	2	*2	¥ 5,480
1.15/16	70	54	23	62	912	2	*2	¥ 6,010
2	72.5	54	30	62	969	2	*2	¥ 6,010
2. 1/16	73.8	54	29	62	1011	2	*2	¥ 8,810
2. 1/8	76.3	54	29	62	1035	2	*2	¥ 8,810
2. 3/16	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 9,280
2. 1/4	80	54	32	65	1126	2	*2	¥ 9,280
2. 5/16	81.3	54	31	65	1163	2	*2	¥ 9,800
2. 3/8	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 9,800

^{*1} Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応 #LくはP230~231

16400M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
17	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,290
18	31.3	44	13	50	372	5	*1	¥ 2,290
19	32.5	44	13	50	360	5	* 1	¥ 2,290
20	33.8	44	14	50	375	5	* 1	¥ 2,410
21	35	44	15	50	374	5	* 1	¥ 2,290
22	36.3	44	15	50	373	5	* 1	¥ 2,290
23	37.5	44	16	50	373	5	* 1	¥ 2,290
24	38.8	44	16	50	370	5	* 1	¥ 2,290
25	40	44	16	50	374	5	* 1	¥ 2,410
26	41.3	44	16	50	378	5	* 1	¥ 2,290
27	42.5	44	16	50	375	5	* 1	¥ 2,290
28	43.8	44	16	50	383	5	* 1	¥ 2,600
29	45	44	18	53	412	5	*1	¥ 2,540
30	46.3	44	18	53	410	5	* 1	¥ 2,540
31	47.5	44	18	53	426	5	* 1	¥ 2,600
32	48.8	44	19	53	428	5	* 1	¥ 2,640
33	50	44	20	55	470	5	* 1	¥ 2,930
34	51.3	44	20	55	490	5	* 1	¥ 2,790
35	52.5	44	20	55	494	5	* 1	¥ 2,980
36	53.8	44	20	55	498	5	* 1	¥ 3,040
37	55	44	20	55	526	2	* 1	¥ 3,300
38	56.3	44	20	57	558	2	* 1	¥ 3,300
39	57.5	44	20	57	579	2	*1	¥ 3,530
40	58.8	44	20	57	598	2	* 1	¥ 3,620
41	60	44	22	57	572	2	*1	¥ 3,620
42	61.3	44	22	57	617	2	* 1	¥ 3,620
43	62.5	44	23	62	720	2	*1	¥ 3,620
44	63.8	44	23	62	761	2	*1	¥ 4,620
45	65	44	23	62	757	2	*1	¥ 4,620
46	66.3	44	23	62	755	2	* 1	¥ 4,620
47	67.5	54 54	23 23	62 62	805	2	*2	¥ 5,160
48 49	68.8 70	54 54	23	62	940	2	*2	¥ 5,160
50	71.3	54	30	62	912	2	*2	¥ 5,160 ¥ 5,660
52	73.8	54 54	29	62	930	2	*2	¥ 7,940
54	76.3	54	29	62	1011	2	*2	¥ 7,940
55	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 7,940
56	78.8	54	29	62	1091	2	*2	¥ 8,360
57	80	54	32	65	1126	2	*2	¥ 8,360
58	81.3	54	31	65	1163	2	*2	¥ 8,360
59	82.5	54	31	65	1185	2	*2	¥ 8,830
60	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 8,830
00	0.00	J4	91	05	1213	_	T 2	+ 0,000

^{*1} Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

16405M



12角ソケット



16405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,340
18	31.3	44	13	50	372	5	*1	¥ 2,340
19	32.5	44	13	50	360	5	*1	¥ 2,340
20	33.8	44	14	50	375	5	*1	¥ 2,460
21	35	44	15	50	374	5	* 1	¥ 2,340
22	36.3	44	15	50	373	5	* 1	¥ 2,340
23	37.5	44	16	50	373	5	* 1	¥ 2,340
24	38.8	44	16	50	370	5	* 1	¥ 2,340
25	40	44	16	50	374	5	* 1	¥ 2,460
26	41.3	44	16	50	378	5	* 1	¥ 2,340
27	42.5	44	16	50	375	5	*1	¥ 2,340
28	43.8	44	16	50	383	5	*1	¥ 2,720
29	45	44	18	53	412	5	*1	¥ 2,590
30	46.3	44	18	53	410	5	* 1	¥ 2,590
32	48.8	44	19	53	428	5	*1	¥ 2,770
33	50	44	20	55	470	5	* 1	¥ 3,070
34	51.3	44	20	55	490	5	*1	¥ 2,920
36	53.8	44	20	55	498	5	*1	¥ 3,180
38	56.3	44	20	57	558	2	*1	¥ 3,460
41	60	44	22	57	572	2	* 1	¥ 3,790
42	61.3	44	22	57	617	2	*1	¥ 3,790
46	66.3	44	23	62	755	2	* 1	¥ 4,930
50	71.3	54	30	62	930	2	*2	¥ 5,660
52	73.8	54	29	62	1011	2	*2	¥ 7,940
55	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 7,940
60	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 8,830

*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

3/4" (19mm) インパクトソケット Impact Sockets

16401M・16401A (薄肉)





16401M (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	28	43	12	50	300	5	*1	¥ 2,290
18	29.3	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,290
19	30.5	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,290
20	31.8	43	14	50	302	5	*1	¥ 2,410
21	33	43	15	50	305	5	*1	¥ 2,290
22	34.3	43	15	50	310	5	* 1	¥ 2,290
23	35.5	43	16	50	315	5	*1	¥ 2,290
24	36.8	43	16	50	325	5	* 1	¥ 2,290
25	38	43	16	50	326	5	* 1	¥ 2,410
26	39.3	43	16	50	330	5	* 1	¥ 2,290
27	40.5	43	16	50	340	5	*1	¥ 2,290
28	41.8	43	16	50	345	5	*1	¥ 2,600
29	43	43	18	53	355	5	* 1	¥ 2,540
30	44.3	43	18	53	365	5	* 1	¥ 2,540
31	45.5	43	18	53	375	5	*1	¥ 2,600
32	46.8	43	19	53	385	5	* 1	¥ 2,640
33	48	43	20	55	395	5	* 1	¥ 2,930
34	49.3	43	20	55	420	5	* 1	¥ 2,790
35	50.5	43	20	55	430	5	* 1	¥ 2,980
36	51.8	43	20	55	440	5	* 1	¥ 3,040
37	53	43	20	55	460	2	* 1	¥ 3,300
38	54.3	43	20	57	472	2	*1	¥ 3,300
40	56.8	43	20	57	525	2	* 1	¥ 3,620
41	58	43	22	57	555	2	* 1	¥ 3,620
42	59.3	43	22	57	565	2	*1	¥ 3,620
44	61.8	43	23	62	670	2	* 1	¥ 4,620
46	64.3	43	23	62	710	2	*1	¥ 4,620
*1 Cリング=	=1600C/ビ	ン・0リング=	=1601A · B	こ対応 詳	しくはP230 ⁻	~231		

16401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	28	43	12	50	300	5	*1	¥ 2,600
3/4	30.5	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,600
13/16	33	43	15	50	305	5	*1	¥ 2,600
7/8	34.3	43	15	50	310	5	* 1	¥ 2,600
15/16	36.8	43	16	50	325	5	*1	¥ 2,600
1	38	43	16	50	326	5	*1	¥ 2,600
1. 1/16	40.5	43	16	50	340	5	*1	¥ 2,600
1. 1/8	43	43	18	53	355	5	* 1	¥ 2,880
1. 3/16	44.3	43	18	53	365	5	*1	¥ 2,880
1. 1/4	46.8	43	19	53	385	5	*1	¥ 3,070
1. 3/8	50.5	43	20	55	430	5	*1	¥ 3,290
1. 7/16	53	43	20	55	460	2	* 1	¥ 3,840
1. 1/2	54.3	43	20	57	472	2	*1	¥ 3,840
1. 9/16	56.8	43	20	57	525	2	* 1	¥ 4,210
1. 5/8	58	43	22	57	555	2	*1	¥ 4,210
1.13/16	64.3	43	23	62	710	2	*1	¥ 5,480

^{*1} Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

	16425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	E18	26.3	44	12	50	355	5	*1	¥ 3,500
	E20	28.8	44	14	50	370	5	*1	¥ 3,500
	E22	31.3	44	15	50	390	5	*1	¥ 3,500
	E24	32.5	44	17	50	390	5	* 1	¥ 3,500
New	E26	35	44	18.8	60	460	2	*1	¥ 3,500
New	E28	36.3	44	25.2	60	465	2	*1	¥ 3,500

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16425 (トルクスソケット



TORX®(E)																
₹		E	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24
	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10

16301X (薄肉) 6角セミディープソケット (薄肉)



16301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	28	43	17	75	370	2	*1	¥ 2,970
18	29.3	43	18	75	380	2	*1	¥ 2,970
19	30.5	43	19	75	393	2	*1	¥ 2,970
20	31.8	43	20	75	400	2	*1	¥ 3,270
21	33	43	21	75	408	2	* 1	¥ 3,110
22	34.3	43	22	75	418	2	* 1	¥ 3,110
23	35.5	43	23	75	425	2	*1	¥ 3,110
24	36.8	43	24	75	435	2	* 1	¥ 3,110
25	38	43	25	75	449	2	*1	¥ 3,110
26	39.3	43	26	75	455	2	*1	¥ 3,270
27	40.5	43	27	75	464	2	*1	¥ 3,390
28	41.8	43	28	75	479	2	*1	¥ 3,690
29	43	43	29	75	489	2	*1	¥ 3,510
30	44.3	43	30	75	506	2	*1	¥ 3,630
31	45.5	43	31	75	518	2	* 1	¥ 3,820
32	46.8	43	32	75	535	2	*1	¥ 3,880
35	50.5	43	35	75	585	2	*1	¥ 4,460
36	51.8	43	36	75	603	2	*1	¥ 4,480
37	53	43	37	75	645	2	*1	¥ 4,480
38	54.3	43	38	80	691	2	*1	¥ 4,910
40	56.8	43	38	80	725	2	*1	¥ 5,190
41	58	43	38	80	755	2	* 1	¥ 5,190
46	64.3	43	38	80	808	2	*1	¥ 5,890

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16300M・16300A 〇 6角ディープソケット





16300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	30	44	17	100	544	2	*1	¥ 3,950
18	31.3	44	18	100	642	2	*1	¥ 3,950
19	32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 3,950
20	33.8	44	20	100	680	2	*1	¥ 4,150
21	35	44	21	100	700	2	*1	¥ 3,950
22	36.3	44	22	100	700	2	* 1	¥ 3,950
23	37.5	44	23	100	720	2	* 1	¥ 3,950
24	38.8	44	24	100	705	2	* 1	¥ 4,120
25	40	44	25	100	715	2	* 1	¥ 4,340
26	41.3	44	26	100	760	2	* 1	¥ 4,120
27	42.5	44	27	100	765	2	* 1	¥ 4,120
28	43.8	44	28	100	800	2	* 1	¥ 4,740
29	45	44	29	100	835	2	* 1	¥ 4,510
30	46.3	44	30	100	840	2	* 1	¥ 4,510
31	47.5	44	31	100	815	2	*1	¥ 4,740
32	48.8	44	32	100	875	2	* 1	¥ 4,810
33	50	44	33	100	920	2	* 1	¥ 5,060
34	51.3	44	34	100	950	2	*1	¥ 5,030
35	52.5	44	35	100	980	2	* 1	¥ 5,290
36	53.8	44	36	100	960	2	* 1	¥ 5,480
37	55	44	37	100	970	2	* 1	¥ 5,480
38	56.3	44	38	100	990	2	*1	¥ 5,940
40	58.8	44	38	100	1060	2	* 1	¥ 6,830
41	60	44	38	100	1120	2	* 1	¥ 6,830
42	61.3	44	38	100	1153	2	*1	¥ 6,830
43	62.5	44	38	100	1200	2	* 1	¥ 7,010
46	66.3	44	38	100	1305	2	*1	¥ 8,300
50	71.3	54	61	100	1469	2	*2	¥ 9,810
55	77.5	54	59	100	1620	2	*2	¥ 12,600

Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応	型 //+D020~.02
CII、ガー1001C/ピル・OII、ガー1600A・Dに対応	計しくは1230.23

16300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/4	32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 4,470
13/16	35	44	21	100	700	2	* 1	¥ 4,470
7/8	36.3	44	22	100	700	2	*1	¥ 4,470
15/16	38.8	44	24	100	705	2	*1	¥ 4,660
1	40	44	25	100	715	2	*1	¥ 4,660
1. 1/16	42.5	44	27	100	765	2	*1	¥ 4,660
1. 1/8	45	44	29	100	835	2	*1	¥ 5,100
1. 3/16	46.3	44	30	100	840	2	*1	¥ 5,100
1. 1/4	48.8	44	32	100	875	2	*1	¥ 5,440
1. 5/16	51.3	44	34	100	950	2	*1	¥ 5,690
1. 3/8	52.5	44	35	100	980	2	*1	¥ 5,690
1. 7/16	55	44	37	100	970	2	*1	¥ 6,190
1. 1/2	56.3	44	38	100	990	2	*1	¥ 6,720
1. 9/16	58.8	44	38	100	1060	2	*1	¥ 7,730
1. 5/8	60	44	38	100	1120	2	*1	¥ 7,730
1.11/16	62.5	44	38	100	1200	2	* 1	¥ 7,930
1. 3/4	65	44	38	100	1284	2	*1	¥ 9,380
1.13/16	66.3	44	38	100	1305	2	*1	¥ 9,380
1. 7/8	68.8	54	38	100	1561	2	*2	¥ 11,100
2	72.5	54	60	100	1516	2	*2	¥ 11,100

*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

16301M・16301A 〇 6角ディープソケット (薄肉)





16301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	28	43	17	100	470	2	* 1	¥ 4,470
3/4	30.5	43	19	100	480	2	*1	¥ 4,470
13/16	33	43	21	100	505	2	*1	¥ 4,470
7/8	34.3	43	22	100	528	2	*1	¥ 4,470
15/16	36.8	43	24	100	560	2	*1	¥ 4,660
1	38	43	25	100	581	2	*1	¥ 4,660
1. 1/16	40.5	43	27	100	610	2	*1	¥ 4,660
1. 1/8	43	43	29	100	650	2	*1	¥ 5,100
1. 3/16	44.3	43	30	100	670	2	*1	¥ 5,100
1. 1/4	46.8	43	32	100	715	2	*1	¥ 5,440
1. 3/8	50.5	43	35	100	785	2	*1	¥ 5,690
1. 7/16	53	43	37	100	850	2	*1	¥ 6,190
1. 1/2	54.3	43	38	100	885	2	*1	¥ 6,720
1. 9/16	56.8	43	38	100	925	2	*1	¥ 7,730
1. 5/8	58	43	38	100	970	2	*1	¥ 7,730
1.13/16	64.3	43	38	100	1150	2	*1	¥ 9,380

^{*1} Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

重量 (g) ¥ 3,950 ¥ 3,950 29.3 *1 ¥ 3,950 30.5

20	31.8	43	20	100	491	2	*1	¥ 4,150
21	33	43	21	100	505	2	*1	¥ 3,950
22	34.3	43	22	100	528	2	* 1	¥ 3,950
23	35.5	43	23	100	542	2	* 1	¥ 3,950
24	36.8	43	24	100	560	2	* 1	¥ 4,120
25	38	43	25	100	581	2	* 1	¥ 4,340
26	39.3	43	26	100	600	2	* 1	¥ 4,120
27	40.5	43	27	100	610	2	* 1	¥ 4,120
28	41.8	43	28	100	639	2	* 1	¥ 4,740
29	43	43	29	100	650	2	* 1	¥ 4,510
30	44.3	43	30	100	670	2	* 1	¥ 4,510
31	45.5	43	31	100	690	2	* 1	¥ 4,740
32	46.8	43	32	100	715	2	* 1	¥ 4,810
33	48	43	33	100	730	2	* 1	¥ 5,060
34	49.3	43	34	100	750	2	* 1	¥ 5,030
35	50.5	43	35	100	785	2	* 1	¥ 5,290
36	51.8	43	36	100	830	2	* 1	¥ 5,480
37	53	43	37	100	850	2	* 1	¥ 5,480

¥ 5,940

¥ 6,830

¥ 6,830

¥ 6,830

¥ 8,300

* 1

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳し

54.3

56.8

59.3

64.3

16305M





16305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	30	44	17	100	544	2	*1	¥ 4,520
19	32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 4,520
21	35	44	21	100	700	2	*1	¥ 4,520
22	36.3	44	22	100	700	2	*1	¥ 4,690
23	37.5	44	23	100	720	2	*1	¥ 4,690
24	38.8	44	24	100	715	2	* 1	¥ 4,690
26	41.3	44	26	100	760	2	* 1	¥ 4,690
27	42.5	44	27	100	765	2	* 1	¥ 4,690
28	43.8	44	28	100	800	2	*1	¥ 5,150
29	45	44	29	100	835	2	*1	¥ 5,150
30	46.3	44	30	100	840	2	*1	¥ 5,150
32	48.8	44	32	100	875	2	*1	¥ 5,490
35	52.5	44	35	100	980	2	*1	¥ 5,740
36	53.8	44	36	100	960	2	*1	¥ 6,240
38	56.3	44	38	100	990	2	*1	¥ 6,790
41	60	44	38	100	1120	2	*1	¥ 7,790
46	66.3	44	38	100	1305	2	*1	¥ 9,350

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

	6325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
Е	18	26.3	44	12	100	520	2	*1	¥ 5,240
Е	20	28.8	44	14	100	560	2	*1	¥ 5,240
E	22	31.3	44	15	100	600	2	*1	¥ 5,240
E	24	32.5	44	17	100	630	2	* 1	¥ 5,240

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

トルクスディープソケット



16106-16 🔘 ヘックスビットソケット



16106.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
10	76	416	1	* 1	¥ 4,400
12	76	422	1	*1	¥ 4,400
13	76	426	1	*1	¥ 4,400
14	76	430	1	*1	¥ 4,400
16	76	439	1	*1	¥ 4,580
17	76	443	1	*1	¥ 4,580
18	76	448	1	*1	¥ 4,650
19	76	450	1	*1	¥ 4,650
22	76	473	1	*1	¥ 4,710

16106.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/2	76	426	1	*1	¥ 4,530
9/16	76	430	1	* 1	¥ 4,530
5/8	76	439	1	*1	¥ 4,730
3/4	76	450	1	* 1	¥ 4,820

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16106 〇 ビットホルダー



	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16106	32	52	370	2	*1	¥ 3,440

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

107-16 (へックスビット



107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10	40	46	10	¥ 960
12	40	52	10	¥ 960
13	40	56	10	¥ 960
14	40	60	10	¥ 960
16	40	69	10	¥ 1,140
17	40	73	10	¥ 1,140
18	40	78	10	¥ 1,210
19	40	80	10	¥ 1,210
22	40	97	10	¥ 1,270

107.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1/2	40	56	10	¥ 1,090
9/16	40	60	10	¥ 1,090
5/8	40	69	10	¥ 1,290
3/4	40	80	10	¥ 1,380

107-16 (T) 🏚 トルクスビット



107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (XZN) (3重4角ビット



(XZN)	(mm)	(g)	(pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580

16107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
19	88	670	1	*1	¥ 4,970
22	88	692	1	* 1	¥ 4,970
24	88	706	1	*1	¥ 5,110
27	88	730	1	* 1	¥ 5,300
30	88	757	1	*1	¥ 5,780
32	93	783	1	* 1	¥ 5,780

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16107-22 (へックスビットソケット

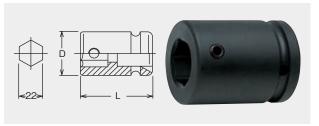


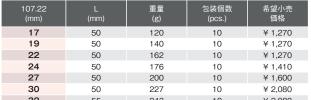
16107

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16107 () ビットホルダー

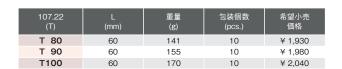
107-22 (へックスビット





107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	50	120	10	¥ 1,270
19	50	140	10	¥ 1,270
22	50	162	10	¥ 1,270
24	50	176	10	¥ 1,410
27	50	200	10	¥ 1,600
30	50	227	10	¥ 2,080
32	55	243	10	¥ 2.080

	() + 3 (· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
L 22	





16760-150 · -175 · -200 · -250 · -330



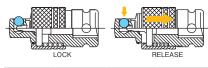
	16760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	150	44	150	775	1	* 1	¥ 5,590
	175	44	175	870	1	*1	¥ 5,590
New	200	44	200	955	1	*1	¥ 6,140
	250	44	250	1150	1	* 1	¥ 6,630
	330	44	330	1460	1	*1	¥ 7,350

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16666AL ロッキングアダプター



ロッキングアダプター

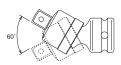


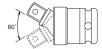
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
16666AL	75	660	2	* 1	¥ 10,300

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16770 ユニバーサルジョイント







16771	ユニバーサルジョイント
10 <i>11</i> 1	ユーハーリルショイント



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
16770	106	790	1	*1	¥ 8,740
16771	95	720	1	* 1	¥ 8,380

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16644A · 16655A アダプター 🥂





	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16644A	3/4"	1/2"	52	310	1	*1	¥ 3,160
16644A-B	3/4"	1/2"	52	310	1	* 1	¥ 3,160

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16655A	3/4"	5/8"	53	336	1	*1	¥ 3,550

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

※アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、 強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16688A	3/4"	1"	62	435	1	*1	¥ 4,410
16688A-250	3/4"	1"	250	1400	1	*1	¥ 9,390
16688A-330	3/4"	1"	330	1880	1	*1	¥ 10,600
*1 Cリング=1	600C/ピン・	0リング=160	1A・Bに対応	詳しくはP2	30~231		

16688A アダプター





16688A-250・-330 アダプター



mm) インパクトソケット Impact Sockets

16201M・16201A 〇 ソケットセット



New 16201M	13ヶ組/重量6,800g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格 ¥ 34,100
ソケット	
16400M 6角ソケット 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41	

New 16201A	11ヶ組/重量	量6,000g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格	¥ 33,200
ソケット		
16400A 6角ソケット 3/4, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4, 1.5/16, 1.3/8, 1.7/16, 1.1/2		

16201M-01・16201A-01 〇 ソケットセット(薄肉)



New 16201M-01	13ヶ組/重量6,000g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格 ¥ 34,100
ソケット	
16401M 6角ソケット(薄肉) 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41	

New 16201A-01	11ヶ組/重5	量5,400g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格	¥ 33,200
ソケット		
16401A 6角ソケット(薄肉) 3/4, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4, 1.5/16, 1.3/8, 1.7/16, 1.1/2		

16245M 〇 ソケットセット



New 16245M	17ヶ組/重量12,000g
メタルケース:W580×H200×T85mm	希望小売価格 ¥ 58,200
ソケット	アクセサリ
16400M 6角ソケット 19, 21, 22, 24, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41, 46, 50	16760-175 16760-330

インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets

18400M・18400A 〇 6角ソケット



18400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	32.8	54	12	57	579	2	*1	¥ 4,300
19	35.3	54	13	57	590	2	* 1	¥ 4,300
21	37.8	54	15	57	605	2	*1	¥ 4,300
22	39	54	15	57	620	2	*1	¥ 4,300
23	40.3	54	16	57	615	2	*1	¥ 4,300
24	41.5	54	16	57	627	2	* 1	¥ 4,300
25	42.8	54	16	57	620	2	*1	¥ 4,520
26	44	54	16	57	640	2	*1	¥ 4,300
27	45.3	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,300
28	46.5	54	16	57	640	2	*1	¥ 4,520
29	47.8	54	18	57	657	2	*1	¥ 4,300
30	49	54	21	62	657	2	* 1	¥ 4,300
31	50.3	54	21	62	687	2	*1	¥ 4,520
32	51.5	54	21	62	685	2	*1	¥ 4,300
33	52.8	54	21	62	685	2	*1	¥ 4,560
34	54	54	21	62	690	2	* 1	¥ 4,560
35	55.3	54	21	62	710	2	*1	¥ 4,780
36	56.5	54	21	62	712	2	*1	¥ 4,750
37	57.8	54	21	62	735	2	*1	¥ 4,750
38	59	54	25	66	720	2	* 1	¥ 4,750
40	61.5	54	25	66	850	2	*1	¥ 4,750
41	62.8	54	25	66	850	2	* 1	¥ 5,290
42	64	54	25	66	905	2	*1	¥ 5,290
43	65.3	54	27	68	977	2	*1	¥ 5,290
44	66.5	54	27	68	970	2	*1	¥ 5,290
45	67.8	54	27	68	963	2	*1	¥ 5,290
46	69	54	29	70	1010	2	*1	¥ 7,030
47	70.3	54	36	70	997	2	*1	¥ 7,030
48	71.5	54	35	70	990	2	*1	¥ 7,030
50	74	54	35	70	1065	2	*1	¥ 8,490
52	76.5	54	40	75	1185	2	*1	¥ 8,640
54	79	54	40	75	1252	2	*1	¥ 8,640
55	80.3	54	39	75	1260	2	*1	¥ 10,500
56	81.5	54	39	75	1277	2	*1	¥ 10,500
58 60	84	54	39	75	1340	2	*1	¥ 10,500
	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 12,700
62 63	89	54	38 38	75	1410	2	*1 *1	¥ 12,700
65	90.3	54 54	38	75 75	1383	2	*1	¥ 14,900
67	92.8		38		1630	2	* 1	¥ 17,400
68	95.3	54		75 75	1580	1		¥ 17,400
70	96.5 99	54 54	37 37	75 75	1583 1625	1	*1	¥ 17,400 ¥ 21,600
75	105.3	86	37	75 80	2675	1	*1	¥ 25,900
80	111.5	86	41	85	2996	1	*2	¥ 25,900 ¥ 31,700
85	117.8	86	37	90	3378	1	*2	¥ 37,400
90	124	86	40	95	3871	1	*2	¥ 37,400
95	130.3	86	43	100	4500	1	*2	¥ 39,300
90	100.0	00	40044 5	100	4300		72	+ 05,000

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応	詳! /!tD020~.021
*2 Cリング=1802C/ピン・Oリング=1802A・Bに対応	計り(はF2301-231)

18400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	32.8	54	12	57	579	2	*1	¥ 4,950
3/4	35.3	54	13	57	590	2	*1	¥ 4,950
13/16	37.8	54	15	57	605	2	*1	¥ 4,950
7/8	39	54	15	57	620	2	* 1	¥ 4,950
15/16	41.5	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,950
1	42.8	54	16	57	620	2	*1	¥ 4,950
1. 1/16	45.3	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,950
1. 1/8	47.8	54	18	57	657	2	*1	¥ 4,950
1. 3/16	49	54	21	62	657	2	*1	¥ 4,950
1. 1/4	51.5	54	21	62	685	2	*1	¥ 4,950
1. 5/16	54	54	21	62	690	2	*1	¥ 5,000
1. 3/8	55.3	54	21	62	710	2	*1	¥ 5,230
1. 7/16	57.8	54	21	62	735	2	*1	¥ 5,460
1. 1/2	59	54	25	66	720	2	*1	¥ 5,460
1. 9/16	61.5	54	25	66	850	2	*1	¥ 5,460
1. 5/8	62.8	54	25	66	850	2	* 1	¥ 6,100
1.11/16	65.3	54	27	68	977	2	*1	¥ 6,100
1. 3/4	67.8	54	27	68	963	2	*1	¥ 6,100
1.13/16	69	54	29	70	1010	2	*1	¥ 8,100
1. 7/8	71.5	54	35	70	990	2	*1	¥ 8,100
1.15/16	72.8	54	21	62	690	2	*1	¥ 9,770
2	75.3	54	35	70	1060	2	*1	¥ 9,770
2. 1/16	76.5	54	40	75	1185	2	*1	¥ 9,950
2. 1/8	79	54	40	75	1252	2	*1	¥ 9,950
2. 3/16	80.3	54	39	75	1260	2	*1	¥ 12,100
2. 1/4	82.8	54	39	75	1337	2	*1	¥ 12,100
2. 5/16	84	54	39	75	1340	2	*1	¥ 14,600
2. 3/8	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 14,600
2. 7/16	89	54	38	75	1410	2	*1	¥ 14,600
2. 1/2	91.5	54	38	75	1498	2	*1	¥ 17,200
2. 9/16	92.8	54	38	75	1630	2	*1	¥ 20,000
2. 5/8	95.3	54	38	75	1580	2	*1	¥ 20,000
2.11/16	96.5 99	54 54	37 37	75 75	1583 1625	1	*1 *1	¥ 20,000 ¥ 24.900
2.13/16	101.5	86	37	80	2705	1	*1	¥ 24,900
2. 7/8	101.5	86	38	80	2629	1	*2	¥ 24,900
2.15/16	105.3	86	37	80	2675	1	*2	¥ 29,800
3	105.3	86	37	80	2705	1	*2	¥ 29,800
3. 1/16	100.5	86	42	85	2967	1	*2	¥ 36,600
3. 1/18	111.5	86	41	85	2996	1	*2	¥ 36,600
3. 1/4	115.3	86	44	90	3328	1	*2	¥ 36,600
3. 3/8	119.5	86	36	90	3389	1	*2	¥ 43,200
3. 1/2	124	86	40	95	3871	1	*2	¥ 43,200
3. 1/2 ±1 CIIングー	124 -18010/ピ	00	10014 0	-+1+	3071			1 70,200

Impact Sockets

18401M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	29.8	53	12	57	481	2	*1	¥ 4,300
19	32.3	53	13	57	492	2	* 1	¥ 4,300
21	34.8	53	15	57	512	2	*1	¥ 4,300
22	36	53	15	57	520	2	* 1	¥ 4,300
24	38.5	53	16	57	520	2	*1	¥ 4,300
27	42.3	53	16	57	540	2	* 1	¥ 4,300
30	46	53	21	62	572	2	* 1	¥ 4,300
32	48.5	53	21	62	600	2	* 1	¥ 4,300
33	49.8	53	21	62	613	2	*1	¥ 4,560
35	52.3	53	21	62	630	2	* 1	¥ 4,780
36	53.5	53	21	62	635	2	*1	¥ 4,750
38	56	53	25	66	705	2	* 1	¥ 4,750
41	59.8	53	25	66	740	2	*1	¥ 5,290
46	66	53	29	70	900	2	* 1	¥ 7,030

50 71 53 35 70 940 2 *1 ¥8,490

18401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	29.8	53	12	57	481	2	*1	¥ 4,950
3/4	32.3	53	13	57	492	2	*1	¥ 4,950
13/16	34.8	53	15	57	512	2	*1	¥ 4,950
7/8	36	53	15	57	520	2	*1	¥ 4,950
15/16	38.5	53	16	57	520	2	*1	¥ 4,950
1. 1/16	42.3	53	16	57	540	2	*1	¥ 4,950
1. 3/16	46	53	21	62	572	2	*1	¥ 4,950
1. 1/4	48.5	53	21	62	600	2	*1	¥ 4,950
1. 3/8	52.3	53	21	62	630	2	*1	¥ 5,230
1. 1/2	56	53	25	66	705	2	*1	¥ 5,460
1. 5/8	59.8	53	25	66	740	2	*1	¥ 6,100
1.13/16	66	53	29	70	900	2	*1	¥ 8,100
*1 Cリング=	=1801C/ビ	ン・Oリング=	=1801A · B	に対応 詳	しくはP230~	~231		

18401M・18401A (薄肉)



18405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
27	45.3	54	16	57	607	2	*1	¥ 5,040
35	55.3	54	21	62	690	2	* 1	¥ 5,340
36	56.5	54	21	62	692	2	*1	¥ 5,560
38	59	54	25	66	700	2	* 1	¥ 5,560
40	61.5	54	25	66	830	2	*1	¥ 5,560
46	69	54	29	70	990	2	*1	¥ 8,250
50	74	54	35	70	1021	2	*1	¥ 9,950
55	80.3	54	39	75	1234	2	* 1	¥ 12,400
56	81.5	54	39	75	1250	2	*1	¥ 12,400
60	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 14,900
65	92.8	54	38	75	1600	2	*1	¥ 20,400

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18405M 12角ソケット



インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets



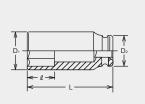
	18301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	17	29.8	53	17	80	635	2	*1	¥ 4,760
	19	32.3	53	19	80	655	2	*1	¥ 4,760
	21	34.8	53	21	80	680	2	*1	¥ 4,760
	22	36	53	22	80	686	2	*1	¥ 4,760
	24	38.5	53	24	80	693	2	* 1	¥ 4,760
	27	42.3	53	27	80	745	2	* 1	¥ 4,760
	30	46	53	30	80	761	2	* 1	¥ 4,760
	32	48.5	53	32	85	770	2	* 1	¥ 4,760
	33	49.8	53	33	85	781	2	*1	¥ 5,140
	35	52.3	53	35	85	800	2	*1	¥ 5,140
	36	53.5	53	36	85	808	2	*1	¥ 5,150
	38	56	53	38	85	865	2	*1	¥ 5,420
	41	59.8	53	38	85	937	2	*1	¥ 6,080
	46	66	53	38	85	1032	2	*1	¥ 7,670
New	50	71	53	55	85	1220	2	*1	¥ 9,360

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18300M・18300А 〇 6角ディープソケット







	18300M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希	望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン		価格
	19	35.3	54	19	108	1010	2	*1	¥	6,670
	22	39	54	22	108	1010	2	*1	¥	6,670
	23	40.3	54	26	108	1063	2	*1	¥	6,670
	24	41.5	54	24	108	1060	2	*1	¥	6,670
	25	42.8	54	25	108	1085	2	*1	¥	7,000
	26	44	54	26	108	1133	2	*1	¥	6,670
	27	45.3	54	27	108	1125	2	*1	¥	6,670
	28	46.5	54	28	108	1140	2	*1	¥	7,000
	29	47.8	54	29	108	1120	2	*1	¥	6,670
	30	49	54	30	108	1179	2	*1	¥	6,670
	31	50.3	54	31	108	1125	2	*1	¥	7,000
	32	51.5	54	32	108	1200	2	*1	¥	6,670
	33	52.8	54	33	108	1200	2	*1	¥	7,000
	34	54	54	34	108	1280	2	*1	¥	6,670
	35	55.3	54	35	108	1300	2	*1	¥	7,070
	36	56.5	54	36	108	1280	2	*1	¥	6,720
	37	57.8	54	37	108	1320	2	*1	¥	8,150
	38	59	54	38	108	1423	2	*1	¥	8,150
	40	61.5	54	38	108	1415	2	*1	¥	8,420
	41	62.8	54	38	108	1450	2	*1	¥	8,420
	42	64	54	38	108	1550	2	*1	¥	8,420
	44	66.5	54	38	108	1636	2	*1	¥	8,420
	45	67.8	54	38	108	1660	2	*1	¥	8,420
	46	69	54	38	108	1680	2	*1	¥	9,490
	48	71.5	54	67	108	1500	2	*1	¥	11,700
	50	74	54	66	108	1650	2	*1	¥	11,700
	52	76.5	54	65	108	1770	2	*1		12,400
	55	80.3	54	63	108	1855	2	*1		15,800
	60	86.5	54	60	108	2047	2	*1	¥	18,200
	65	92.8	54	58	108	2310	2	*1		19,100
	70	99	54	55	108	2440	1	*1	¥	23,300
	75	105.3	86	52	108	3646	1	*2		26,800
	80	111.5	86	49	108	4039	1	*2		32,400
lew	85	117.8	86	59	108	4000	1	*2		38,300
lew	90	124	86	57	108	4200	1	*2		38,300
lew	95	130.3	86	55	108	4400	1	*2	¥	40,300

	Cリング=1801C/ビン・Oリング=1801A・Bに対応	詳しくはP230~231	
k2	Cリング=1802C/ピン・Oリング=1802A・Bに対応	計しくはP230~231	

18300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	32.8	54	17	108	978	2	*1	¥ 7,820
3/4	35.3	54	19	108	1010	2	* 1	¥ 7,820
7/8	39	54	22	108	1010	2	*1	¥ 7,820
15/16	41.5	54	24	108	1060	2	* 1	¥ 7,820
1	42.8	54	25	108	1085	2	*1	¥ 7,820
1. 1/16	45.3	54	27	108	1125	2	* 1	¥ 7,820
1. 1/8	47.8	54	29	108	1120	2	*1	¥ 7,820
1. 3/16	49	54	30	108	1179	2	* 1	¥ 7,820
1. 1/4	51.5	54	32	108	1200	2	*1	¥ 7,820
1. 5/16	54	54	34	108	1280	2	* 1	¥ 7,820
1. 3/8	55.3	54	35	108	1300	2	*1	¥ 7,820
1. 7/16	57.8	54	37	108	1320	2	*1	¥ 9,380
1. 1/2	59	54	38	108	1423	2	*1	¥ 9,380
1. 9/16	61.5	54	38	108	1415	2	*1	¥ 9,700
1. 5/8	62.8	54	38	108	1450	2	*1	¥ 9,700
1.11/16	65.3	54	38	108	1577	2	* 1	¥ 9,700
1. 3/4	67.8	54	38	108	1660	2	*1	¥ 9,700
1.13/16	69	54	38	108	1680	2	*1	¥ 11,000
1. 7/8	71.5	54	67	108	1500	2	*1	¥ 13,600
1.15/16	72.8	54	67	108	1570	2	* 1	¥ 13,600
2	75.3	54	66	108	1605	2	*1	¥ 14,200
2. 1/16	76.5	54	65	108	1770	2	* 1	¥ 14,200
2. 1/8	79	54	64	108	1812	2	*1	¥ 14,200
2. 3/16	80.3	54	63	108	1855	2	* 1	¥ 18,200
2. 1/4	82.8	54	62	108	1916	2	*1	¥ 20,900
2. 5/16	84	54	61	108	1987	2	*1	¥ 20,900
2. 3/8	86.5	54	60	108	2047	2	*1	¥ 21,900
2. 7/16	89	54	59	108	2041	2	* 1	¥ 21,900
2. 1/2	91.5	54	58	108	2250	2	*1	¥ 21,900
2. 9/16	92.8	54	58	108	2310	2	*1	¥ 21,900
2. 5/8	95.3	54	56	108	2370	1	*1	¥ 26,800
2. 3/4	99	54	55	108	2440	1	*1	¥ 26,800
2. 7/8	102.8	86	53	108	3600	1	*2	¥ 31,000
2.15/16	105.3	86	52	108	3646	1	*2	¥ 31,000
3	106.5	86	51	108	3677	1	*2	¥ 31,000
3. 1/16	109	86	50	108	3939	1	*2	¥ 34,700
3. 1/8	111.5	86	49	108	4039	1	*2	¥ 37,300
3. 3/16	112.8	86	48	108	4170	1	*2	¥ 49,900

^{*1} Cリング=1801C/ピン・0リング=1801A・Bに対応 *2 Cリング=1802C/ピン・0リング=1802A・Bに対応





18301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	29.8	53	17	108	692	2	*1	¥ 7,820
3/4	32.3	53	19	108	725	2	*1	¥ 7,820
13/16	34.8	53	21	108	750	2	*1	¥ 7,820
7/8	36	53	22	108	770	2	* 1	¥ 7,820
15/16	38.5	53	24	108	800	2	*1	¥ 7,820
1. 1/16	42.3	53	27	108	860	2	*1	¥ 7,820
1. 3/16	46	53	30	108	910	2	*1	¥ 7,820
1. 1/4	48.5	53	32	108	970	2	*1	¥ 7,820
1. 3/8	52.3	53	35	108	986	2	*1	¥ 7,820
1. 1/2	56	53	38	108	1025	2	*1	¥ 9,380
1. 5/8	59.8	53	38	108	1213	2	*1	¥ 9,700
1.13/16	66	53	38	108	1400	2	* 1	¥ 11,000

(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	里重 (g)	包装個数 (pcs.)	対心 リング・ピン	布望小売 価格
11/16	29.8	53	17	108	692	2	*1	¥ 7,820
3/4	32.3	53	19	108	725	2	*1	¥ 7,820
13/16	34.8	53	21	108	750	2	*1	¥ 7,820
7/8	36	53	22	108	770	2	* 1	¥ 7,820
15/16	38.5	53	24	108	800	2	*1	¥ 7,820
1. 1/16	42.3	53	27	108	860	2	*1	¥ 7,820
1. 3/16	46	53	30	108	910	2	*1	¥ 7,820
1. 1/4	48.5	53	32	108	970	2	*1	¥ 7,820
1. 3/8	52.3	53	35	108	986	2	*1	¥ 7,820
1. 1/2	56	53	38	108	1025	2	* 1	¥ 9,380
1. 5/8	59.8	53	38	108	1213	2	*1	¥ 9,700
1.13/16	66	53	38	108	1400	2	*1	¥ 11,000
*1 Cリング=	=1801C/ピ	ン・Oリング=	1801A · B	こ対応 詳	しくはP230~	~231		

18301M・18301A 〇 6角ディープソケット (薄肉)



18104M スプリングクランプ用ソケット





18106-16 (ヘックスビットソケット



18106.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
10	92	686	1	*1	¥ 6,360
12	92	692	1	* 1	¥ 6,360
13	92	696	1	*1	¥ 6,360
14	92	700	1	* 1	¥ 6,360
16	92	709	1	*1	¥ 6,540
17	92	713	1	* 1	¥ 6,540
18	92	718	1	*1	¥ 6,610
19	92	764	1	* 1	¥ 6,610
22	92	781	1	* 1	¥ 6,670

18106.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/2	92	696	1	*1	¥ 6,490
9/16	92	700	1	* 1	¥ 6,490
5/8	92	709	1	*1	¥ 6,690
3/4	92	764	1	* 1	¥ 6,780

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18106 〇 ビットホルダー



	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
18106	54	68	640	2	*1	¥ 5,400

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

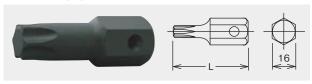
107-16 (ヘックスビット



107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10	40	46	10	¥ 960
12	40	52	10	¥ 960
13	40	56	10	¥ 960
14	40	60	10	¥ 960
16	40	69	10	¥ 1,140
17	40	73	10	¥ 1,140
18	40	78	10	¥ 1,210
19	40	80	10	¥ 1,210
22	40	97	10	¥ 1,270

107.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1/2	40	56	10	¥ 1,090
9/16	40	60	10	¥ 1,090
5/8	40	69	10	¥ 1,290
3/4	40	80	10	¥ 1,380

107-16 (T) • トルクスビット



107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (XZN) (3重4角ビット



107.16 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580

Impact Sockets

18107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
19	98	910	1	*1	¥ 6,670
22	98	932	1	*1	¥ 6,670
24	98	946	1	*1	¥ 6,810
27	98	986	1	* 1	¥ 7,000
30	98	1008	1	*1	¥ 7,480
32	103	1029	1	*1	¥ 7,480

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231



*1 ¥ 5,400 **18107** 54 70 770

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18107 〇 ビットホルダー



107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
17	50	120	10	¥ 1,270
19	50	140	10	¥ 1,270
22	50	162	10	¥ 1,270
24	50	176	10	¥ 1,410
27	50	200	10	¥ 1,600
30	50	227	10	¥ 2,080
32	55	242	10	¥ 2 080

107-22 O ^yクスビyト



107.22 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T 80	60	141	10	¥ 1,930
T 90	60	155	10	¥ 1,980
T100	60	170	10	¥ 2,040

107-22 (T) • トルクスビット



インパクトソケット **1 37** (25.4mm)

18760-175・-200・-250・-330 エクステンションバー

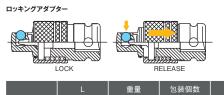


	18760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	175	54	175	1400	1	* 1	¥ 8,300
New	200	54	200	1580	1	* 1	¥ 9,810
	250	54	250	1885	1	*1	¥ 9,810
	330	54	330	2380	1	* 1	¥ 10,800
						_	

*1 Cリング=1801C/ビン・0リング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18888AL ロッキングアダプター



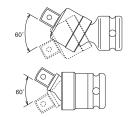


	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
18888AL	95	980	2	*1	¥ 12,000

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18770 ユニバーサルジョイント





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
18770	127	1210	1	* 1	¥ 13,300
18771	115	1210	1	*1	¥ 12,600

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231





インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets

¥ 5,230 ¥ 7,440 18866A 3/4" 65 18866A-200 3/4" 200 1100

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応

** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

18866A-200 アダプター



*1 ¥ 12,800 **18877A** 1" 1.1/2" 80 935 1

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18877A アダプター





インパクトソケット **1-1/2**** (38.1mm)

17400M・17400A 〇 6角ソケット





17400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
41	68	86	22	80	2346	1	*1	¥ 23,800
42	70	86	22	80	2330	1	* 1	¥ 23,800
46	74	86	26	84	2360	1	*1	¥ 23,800
50	79	86	27	84	2400	1	* 1	¥ 23,800
52	82	86	38	84	2340	1	*1	¥ 23,800
54	84	86	38	84	2340	1	*1	¥ 23,800
55	85	86	44	90	2450	1	*1	¥ 25,100
58	88	86	44	90	2510	1	*1	¥ 25,900
60	91	86	43	90	2640	1	*1	¥ 29,800
65	97	86	48	95	3050	1	*1	¥ 34,300
70	103	86	52	100	3350	1	*1	¥ 45,300
75	108	86	56	105	3700	1	*1	¥ 50,000
80	115	86	60	110	4240	1	*1	¥ 66,700
85	122	86	60	110	4550	1	*1	¥ 69,500
90	128	86	60	112	4840	1	*1	¥ 74,100
95	135	127	52	112	7660	1	*2	¥ 77,900
100	140	127	53	115	7700	1	*2	¥ 90,300
105	146	127	57	120	8000	1	*2	¥ 99,200
110	153	127	60	124	9200	1	*2	¥ 112,000
115	160	127	62	128	10700	1	*2	¥ 121,000
120	166	127	64	132	11200	1	*2	¥ 129,000
125	173	127	67	136	13000	1	*2	¥ 131,000
130	180	127	69	140	14200	1	*2	¥ 146,000
135	186	127	73	145	14940	1	*2	¥ 157,000
140	190	127	76	150	15600	1	*2	¥ 172,000
150	200	127	83	160	16500	1	*2	¥ 207,000

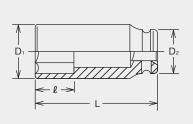
17400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1. 5/8	68	86	22	80	2346	1	*1	¥ 30,200
1.11/16	71	86	22	80	2300	1	*1	¥ 30,200
1. 3/4	73	86	22	80	2290	1	*1	¥ 30,200
1.13/16	74	86	26	84	2360	1	*1	¥ 30,200
1. 7/8	77	86	26	84	2440	1	*1	¥ 30,200
1.15/16	79	86	27	84	2400	1	*1	¥ 30,200
2	80	86	27	84	2420	1	*1	¥ 30,200
2. 1/16	82	86	38	84	2340	1	*1	¥ 30,800
2. 1/8	84	86	38	84	2340	1	*1	¥ 30,800
2. 3/16	85	86	44	90	2450	1	*1	¥ 31,700
2. 1/4	87	86	43	90	2460	1	*1	¥ 32,700
2. 5/16	88	86	44	90	2510	1	*1	¥ 32,700
2. 3/8	91	86	43	90	2640	1	*1	¥ 37,700
2. 7/16	93	86	47	95	2860	1	*1	¥ 43,400
2. 1/2	96	86	47	95	3000	1	*1	¥ 43,400
2. 9/16	97	86	48	95	3050	1	*1	¥ 43,400
2. 5/8	100	86	51	100	3300	1	*1	¥ 57,200
2.11/16	101	86	51	100	3300	1	*1	¥ 57,200
2. 3/4	103	86	52	100	3350	1	*1	¥ 57,200
2.13/16	105	86	55	105	3670	1	*1	¥ 63,200
2. 7/8	106	86	55	105	3610	1	*1	¥ 63,200
2.15/16	108	86	56	105	3700	1	*1	¥ 63,200
3	108	86	55	105	3680	1	*1	¥ 84,200
3. 1/8	115	86	60	110	4240	1	*1	¥ 84,200
3. 1/4	118	86	59	110	4370	1	*1	¥ 84,200
3. 3/8	123	86	60	110	4570	1	*1	¥ 87,700
3. 1/2	128	86	60	112	4840	1	*1	¥ 93,500
3. 5/8	132	86	52	112	5230	1	*1	¥ 93,500
3. 3/4	135	127	52	112	7660	1	*1	¥ 98,400
3. 7/8	140	127	53	115	6030	1	*2	¥ 114,000
4	146	127	57	120	6460	1	*2	¥ 126,000
4. 1/8	146	127	57	120	6440	1	*2	¥ 126,000
4. 1/4	153	127	60	124	7680	1	*2	¥ 135,000
4. 1/2	160	127	62	128	8150	1	*2	¥ 147,000
4. 5/8	166	127	64	132	8600	1	*2	¥ 156,000
4. 3/4 4. 7/8	168	127	64	132	8660	1	*2	¥ 156,000
-	173	127	67	136	9660	1	*2	¥ 158,000
5. 1/4	180	127	69 73	140	10700	1	*2	¥ 176,000
	186	127		145	11920		*2	¥ 189,000
6. 1/2	205	127	88 94	165	14510	1	*2	¥ 249,000
0. 1/2	205	127	94	175	17500		*2	¥ 314,000

*1 Cリング=1700C/ピン・0リング=1701A・Bに対応 *2 ピン・0リング=1702A・Bに対応

17300M・17300A 〇 6角ディーブソケット

1-1/2" (38.1mm)







17300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1. 5/8	68	86	27	115	3080	1	*1	¥ 64,900
1.11/16	71	86	27	115	3180	1	*1	¥ 64,900
1. 3/4	73	86	27	115	3210	1	*1	¥ 64,900
1.13/16	74	86	28	125	3440	1	*1	¥ 70,500
1. 7/8	77	86	28	125	3550	1	*1	¥ 74,700
1.15/16	79	86	28	125	3590	1	* 1	¥ 74,700
2	80	86	30	135	3916	1	*1	¥ 74,700
2. 1/16	82	86	30	135	4030	1	*1	¥ 76,200
2. 1/8	84	86	30	135	4160	1	*1	¥ 76,200
2. 3/16	85	86	33	135	4200	1	* 1	¥ 76,200
2. 1/4	87	86	33	135	4160	1	*1	¥ 76,200
2. 3/8	91	86	35	135	4370	1	* 1	¥ 78,400
2. 7/16	93	86	35	135	4490	1	*1	¥ 78,400
2. 1/2	96	86	35	135	4630	1	* 1	¥ 78,400
2. 9/16	97	86	38	145	5260	1	*1	¥ 84,000
2. 5/8	100	86	38	145	5320	1	* 1	¥ 84,000
2.11/16	101	86	38	145	5670	1	*1	¥ 84,000
2. 3/4	103	86	40	145	5780	1	*1	¥ 89,700
2.13/16	105	86	40	145	6000	1	*1	¥ 89,700
2. 7/8	106	86	40	145	6080	1	* 1	¥ 98,800
2.15/16	108	86	42	155	6580	1	*1	¥ 98,800
3	108	86	42	155	6850	1	*1	¥ 98,800
3. 1/8	115	86	46	165	7740	1	*1	¥ 104,000
3. 3/4	135	127	55	175	12200	1	*2	¥ 130,000
3. 7/8	140	127	56	175	11080	1	*2	¥ 145,000

*1	Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応	詳しくはP230~231
*2	ピン・Oリング=1702A・Bに対応	計しくは「とうひ。」とう「

_								
17300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
, ,	(111111)	(111111)	(111111)	(111111)	(g)	(pce.)	リング・レン	IM1E
41	68	86	27	115	3080	1	*1	¥ 57,400
42	70	86	27	115	3140	1	*1	¥ 57,400
46	74	86	28	125	3440	1	*1	¥ 62,400
50	79	86	30	135	3840	1	* 1	¥ 66,100
54	84	86	30	135	4160	1	*1	¥ 67,300
55	85	86	33	135	4130	1	* 1	¥ 67,300
60	91	86	35	135	4370	1	*1	¥ 69,300
65	97	86	38	145	5260	1	*1	¥ 74,300
70	103	86	40	145	5780	1	*1	¥ 79,400
75	108	86	42	155	6580	1	*1	¥ 87,400
80	115	86	46	165	7740	1	*1	¥ 92,000
85	122	86	49	165	7420	1	* 1	¥ 99,400
90	128	86	52	175	9630	1	*1	¥ 104,000
95	135	127	55	175	10450	1	*2	¥ 115,000
100	140	127	58	185	9741	1	*2	¥ 128,000
105	146	127	62	195	10850	1	*2	¥ 134,000
110	153	127	65	195	11500	1	*2	¥ 143,000
115	160	127	68	195	12160	1	*2	¥ 151,000
120	166	127	72	205	13680	1	*2	¥ 158,000
125	173	127	74	205	14450	1	*2	¥ 171,000
130	180	127	76	205	15190	1	*2	¥ 199,000
#1 CII'./i=	-17000/12	. OII #-	-1701 A . D	-414				

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=1702A・Bに対応

17760-175 · -250 · -330

17760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
175	86	175	3300	1	*1	¥ 67,600
250	86	250	4500	1	*1	¥ 77,700
330	86	330	5200	1	* 1	¥ 89.300

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP230~231

- 10	

エクステンションバー

17770 ユニバーサルジョイント

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格				
17770	200	4700	1	* 1	¥ 128,000				
*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP230~231									

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17788A	1.1/2"	1"	97	2600	1	*1	¥ 18,600

	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ビン	価格
17799A	1.1/2"	2.1/2"	115	3790	1	*1	¥ 64,300

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP230-

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。







インパクトソケット **2-1/2**** (63.5mm)

19400M・19400A 〇 6角ソケット





19400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
50	88	127	39	115	7270	1	*1	¥ 114,000
55	94	127	42	115	7350	1	*1	¥ 114,000
60	100	127	45	125	7870	1	*1	¥ 114,000
65	105	127	48	125	7790	1	*1	¥ 114,000
70	110	127	51	125	7640	1	*1	¥ 114,000
75	118	127	54	125	7740	1	*1	¥ 115,000
80	124	127	57	125	7640	1	*1	¥ 115,000
85	127	127	61	132	7840	1	*1	¥ 115,000
90	135	127	64	132	8500	1	*1	¥ 120,000
95	140	127	71	140	10160	1	*1	¥ 127,000
100	146	127	71	142	11500	1	*1	¥ 131,000
105	155	127	74	146	11350	1	*1	¥ 142,000
110	160	127	76	155	12710	1	*1	¥ 150,000
115	167	127	78	158	13980	1	*1	¥ 158,000
120	175	175	79	160	15430	1	*2	¥ 171,000
125	180	175	82	165	16590	1	*2	¥ 183,000
130	185	175	85	169	17590	1	*2	¥ 197,000
135	190	175	89	175	19030	1	*2	¥ 213,000
140	200	175	93	180	21810	1	*2	¥ 237,000
145	205	175	95	183	24440	1	*2	¥ 253,000
150	210	175	97	192	25720	1	*2	¥ 287,000
160	225	175	102	200	30920	1	*2	¥ 329,000
165	230	175	105	204	32610	1	*2	¥ 356,000
170	235	175	106	207	34390	1	*2	¥ 360,000
175	240	175	109	211	36210	1	*2	¥ 382,000
180	250	175	110	214	40630	1	*2	¥ 422,000
185	255	175	113	218	42690	1	*2	¥ 441,000
190	265	175	113	220	47440	1	*2	¥ 485,000
200	275	175	116	225	51550	1	*2	¥ 552,000
210	285	175	123	235	57170	1	*2	¥ 610,000
215	290	175	126	240	60260	1	*2	¥ 637,000
225	305	175	133	250	70180	1	*2	¥ 756,000
235	315	175	140	260	77060	1	*2	¥ 816,000

19400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
2. 3/8	100	127	45	125	7870	1	*1	¥ 119,000
2. 7/16	102	127	46	125	7840	1	*1	¥ 119,000
2. 1/2	103	127	47	125	7810	1	*1	¥ 119,000
2. 9/16	105	127	48	125	7790	1	*1	¥ 119,000
2. 5/8	107	127	49	125	7790	1	*1	¥ 119,000
2.11/16	108	127	50	125	7790	1	*1	¥ 119,000
2. 3/4	110	127	51	125	7640	1	*1	¥ 119,000
2.13/16	113	127	52	125	7690	1	*1	¥ 119,000
2. 7/8	115	127	53	125	7730	1	*1	¥ 121,000
2.15/16	118	127	54	125	7740	1	*1	¥ 121,000
3	120	127	55	125	7740	1	*1	¥ 121,000
3. 1/8	124	127	57	125	7640	1	*1	¥ 121,000
3. 1/4	125	127	59	125	7740	1	*1	¥ 121,000
3. 3/8	127	127	61	132	7840	1	*1	¥ 121,000
3. 1/2	135	127	64	132	8500	1	*1	¥ 126,000
3. 5/8	138	127	64	132	9330	1	*1	¥ 126,000
3. 3/4	140	127	71	140	10160	1	*1	¥ 138,000
3. 7/8	143	127	70	140	10830	1	*1	¥ 143,000
4	146	127	71	142	11500	1	*1	¥ 155,000
4. 1/8	155	127	70	142	11250	1	*1	¥ 155,000
4. 1/4	160	127	76	155	12710	1	*1	¥ 164,000
4. 1/2	167	127	78	158	13980	1	* 1	¥ 173,000
4. 5/8	175	175	79	160	15430	1	*2	¥ 186,000
4. 7/8	180	175	82	165	16590	1	*2	¥ 198,000
5	183	175	81	165	17090	1	*2	¥ 214,000
5. 1/4	190	175	89	175	19030	1	*2	¥ 252,000
5. 3/8	198	175	94	180	20880	1	*2	¥ 286,000
5. 1/2	200	175	93	180	21810	1	*2	¥ 286,000
5. 5/8	203	175	94	182	22480	1	*2	¥ 305,000
5. 3/4	207	175	103	192	24440	1	*2	¥ 305,000
6	217	175	100	196	28510	1	*2	¥ 345,000
6. 1/8	218	175	99	196	29720	1	*2	¥ 389,000
6. 5/8	233	175	105	205	33500	1	*2	¥ 428,000
7	248	175	110	213	39160	1	*2	¥ 524,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=1902A・Bに対応

インパクトソケット Impact Sockets

¥ 208,000

¥ 225,000 ¥ 242,000

¥ 252,000

¥ 268,000

¥ 275,000

¥ 289,000

¥ 310,000

¥ 348.000

¥ 363,000

¥ 398.000

¥ 453,000

¥ 493 000

¥ 532,000

¥ 559.000

*2 ¥ 597,000

*1

*1

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=1902A・Bに対応

102 270

|--|

19760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
250	127	250	17800	1	*1	¥ 236,000
500	127	500	27800	1	*1	¥ 288,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP231

19760-250 · -500 エクステンションバー



希望小売価格 ¥ 318,000 *1

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP231

ユニバーサルジョイント



19977A 2.1/2" 1.1/2"

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP231

* アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

19977A アダプター 🥂



10400M・10400A 〇 6角ソケット





10400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
105	165	175	86	176	19370	1	*1	¥ 261,000
110	170	175	88	179	20160	1	*1	¥ 261,000
115	175	175	90	183	21160	1	*1	¥ 261,000
120	180	175	91	185	21930	1	*1	¥ 288,000
125	188	175	94	190	23940	1	*1	¥ 310,000
130	193	175	97	194	25050	1	*1	¥ 348,000
135	200	175	101	199	26930	1	*1	¥ 356,000
140	205	175	105	205	28560	1	*1	¥ 398,000
145	210	200	106	207	29600	1	*2	¥ 419,000
150	215	200	109	212	31240	1	*2	¥ 422,000
160	228	200	114	220	35500	1	*2	¥ 483,000
165	235	200	117	224	37940	1	*2	¥ 522,000
170	240	200	118	227	39660	1	*2	¥ 554,000
175	245	200	121	231	41400	1	*2	¥ 587,000
180	255	200	122	234	45740	1	*2	¥ 638,000
185	265	200	125	238	50350	1	*2	¥ 665,000
190	275	200	125	239	54650	1	*2	¥ 713,000
200	285	200	128	245	59190	1	*2	¥ 796,000
210	295	200	135	255	64970	1	*2	¥ 891,000
215	300	200	138	260	68150	1	*2	¥ 933,000

10400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4.1/8	165	175	86	176	19370	1	*1	¥ 296,000
4.1/4	168	175	87	178	19770	1	*1	¥ 296,000
4.3/8	172	175	88	180	20660	1	*1	¥ 296,000
4.1/2	175	175	89	182	21160	1	*1	¥ 296,000
4.5/8	178	175	90	183	21550	1	*1	¥ 296,000
4.3/4	180	175	91	185	21930	1	*1	¥ 327,000
4.7/8	188	175	94	190	23940	1	*1	¥ 351,000
5	188	175	95	191	24500	1	*1	¥ 394,000
5.1/8	193	175	97	194	25050	1	*1	¥ 394,000
5.1/4	197	175	100	198	25990	1	*1	¥ 402,000
5.3/8	201	175	102	202	27750	1	*1	¥ 450,000
5.1/2	205	175	105	205	28560	1	*1	¥ 450,000
5.5/8	208	200	106	208	30110	1	*1	¥ 474,000
5.3/4	212	200	108	210	30610	1	*1	¥ 477,000
5.7/8	215	200	109	212	31240	1	*1	¥ 477,000
6	219	200	110	214	32460	1	*1	¥ 480,000
6.1/8	223	200	112	216	33670	1	*1	¥ 480,000
6.1/4	227	200	114	218	34590	1	*1	¥ 545,000
6.3/8	231	200	115	221	36720	1	*1	¥ 590,000
6.1/2	235	200	117	224	37940	1	*1	¥ 590,000
6.5/8	238	200	118	226	38800	1	*1	¥ 624,000
6.3/4	241	200	119	228	39870	1	*1	¥ 664,000
6.7/8	245	200	120	230	40640	1	*1	¥ 664,000
7	251	200	121	232	43570	1	*2	¥ 720,000
7.1/8	257	200	122	234	46450	1	*2	¥ 720,000
7.1/4	263	200	123	236	48400	1	*2	¥ 720,000
7.3/8	269	200	124	238	52500	1	*2	¥ 753,000
7.1/2	275	200	125	240	55350	1	*2	¥ 807,000
7.5/8	278	200	127	242	56050	1	*2	¥ 807,000
7.3/4	282	200	129	245	57620	1	*2	¥ 807,000
7.7/8	285	200	130	248	60870	1	*2	¥ 899,000
8	290	200	132	250	62550	1	*2	¥ 899,000
8.1/8	293	200	133	251	63760	1	*2	¥ 899,000
8.1/4	295	200	135	255	64970	1	*2	¥ 1,010,000
8.3/8	298	200	136	258	65580	1	*2	¥ 1,060,000
8.1/2	300	200	138	260	68150	1	*2	¥ 1,060,000
8.5/8	305	200	139	262	70760	1	*2	¥ 1,060,000
8.3/4	310	200	140	264	73830	1	*2	¥ 1,060,000
8.7/8	313	200	142	267	75780	1	*2	¥ 1,060,000

*1 ピン・Oリング=2001A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=2002A・Bに対応

10099A	アダプター	

		凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	10099A	3.1/2"	2.1/2"	182	16870	1	*1	¥ 208,000

*1 ピン・Oリング=2001A・Bに対応 詳しくはP231

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

防振インパクトソケット

3/8" (9.5mm)

1/2" (12.7mm)

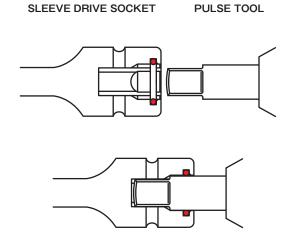
Sleeve Drive Sockets





防振インパクトソケットは、その深くなった駆動部により動力工具とエクステ ンションバー、ソケットとの接続のガタツキを軽減します。

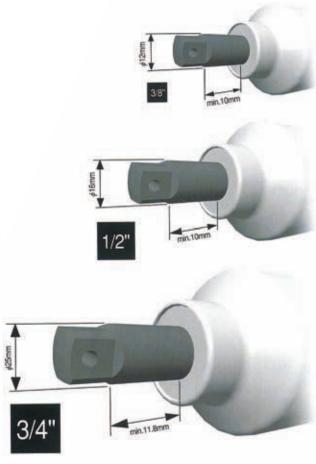
駆動部内部のOリングにより動力工具のアンビルにしっかりとフィットし、トル クを確実に伝え、更にはレンチや作業者に振動が伝わることを防ぎます。 自動締付けを繰り返し行う多軸ナットランナー等でも精度の高いはめ合わ せ、締付けが実現可能です。



防振インパクトソケットは、下表に示した寸法のアンビルに適応する様、設計 されています。

	Anvil Diameter (mm)	Minimum Anvil Length (mm)
3/8"sq.	12	10
1/2"sq.	16	10
3/4"sq.	25	11.8





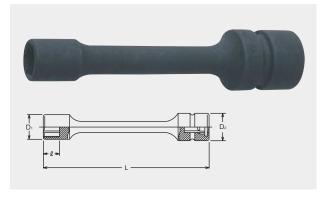
NV13400 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	7	43	53	10	*1	¥ 2,860
11	17	19	8	43	54	10	* 1	¥ 2,860
12	18.3	19	9	43	55	10	*1	¥ 2,860
13	19.5	22	10	43	80	10	*2	¥ 3,060
14	20.8	22	10	43	80	10	*2	¥ 3,060
15	22	22	11	43	81	10	*2	¥ 3,060
16	23.3	22	11	43	83	10	*2	¥ 3,060
17	24.5	22	11	43	85	10	*2	¥ 3,060
18	25.8	22	11	43	89	10	*2	¥ 3,390
19	27	22	11	43	98	10	*2	¥ 3,390
21	29.5	22	11	43	105	10	*2	¥ 3,530
22	30.8	22	11	43	112	10	*2	¥ 3,530

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

NV13400 〇 6角ソケット







NV13145.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	100	108	10	*1	¥ 4,030
8	13	19	8	100	110	10	* 1	¥ 4,030
10	15.5	19	10	100	112	10	*1	¥ 4,030
12	18	19	12	100	120	10	*1	¥ 4,030
13	19	19	13	100	127	10	*1	¥ 4,120
14	21	19	14	100	131	10	* 1	¥ 4,120
15	22	19	15	100	133	10	* 1	¥ 4,120
16	24	19	15	100	144	10	* 1	¥ 4,120
17	25	19	15	100	154	10	*1	¥ 4,120

NV13145.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	150	163	10	*1	¥ 6,430
8	13	19	8	150	158	10	*1	¥ 6,430
10	15.5	19	10	150	165	10	*1	¥ 6,430
12	18	19	12	150	168	10	* 1	¥ 6,430
13	19	19	13	150	170	10	*1	¥ 6,570
14	21	19	14	150	175	10	* 1	¥ 6,570
15	22	19	15	150	177	10	* 1	¥ 6,570
16	24	19	15	150	190	10	* 1	¥ 6,570
17	25	19	15	150	203	10	* 1	¥ 6,570

NV13145.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	200	209	10	*1	¥ 6,530
8	13	19	8	200	203	10	*1	¥ 6,530
10	15.5	19	10	200	212	10	*1	¥ 6,530
12	18	19	12	200	214	10	*1	¥ 6,530
13	19	19	13	200	218	10	*1	¥ 6,670
14	21	19	14	200	220	10	* 1	¥ 6,670
15	22	19	15	200	226	10	*1	¥ 6,670
16	24	19	15	200	235	10	* 1	¥ 6,670
17	25	19	15	200	250	10	*1	¥ 6,670

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

NV13760-75P · -125P · -250P





NV13760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
75P	19	75	93	10	*1	¥ 3,780
125P	19	125	147	10	*1	¥ 4,410
250P	19	250	253	10	*1	¥ 4,710

NV14400 ○ 6角ソケット



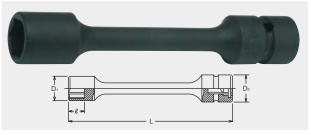
NV14400 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12	19.5	25	9	54	120	10	*1	¥ 3,200
13	20.7	25	10	54	120	10	*1	¥ 3,200
14	22	25	10	54	120	10	*1	¥ 3,200
15	23.2	30	11	54	188	10	*2	¥ 3,420
16	24.5	30	11	54	189	10	*2	¥ 3,420
17	25.7	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,420
18	27	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,590
19	28.2	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,590
21	30.7	30	12	54	191	10	*2	¥ 3,830
22	32	30	12	54	192	10	*2	¥ 3,830
23	33.2	30	12	54	196	10	*2	¥ 3,880
24	34.5	30	12	54	200	10	*2	¥ 3,880

- *1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

NV14145-100·-150·-200



エクステンションソケット



NV14145.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	100	161	10	*1	¥ 4,350
12	18	25	12	100	178	10	*1	¥ 4,350
13	19	25	13	100	175	10	*1	¥ 4,350
14	21	25	14	100	181	10	* 1	¥ 4,350
15	22	25	15	100	185	10	*1	¥ 4,560
16	24	25	15	100	193	10	* 1	¥ 4,560
17	25	25	15	100	201	10	* 1	¥ 4,560
18	26	25	15	100	211	10	* 1	¥ 4,560
19	28	25	15	100	221	10	* 1	¥ 4,560

NV14145.150 (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	150	200	10	*1	¥ 6,750
12	18	25	12	150	215	10	*1	¥ 6,750
13	19	25	13	150	220	10	*1	¥ 6,750
14	21	25	14	150	225	10	*1	¥ 6,750
15	22	25	15	150	230	10	*1	¥ 6,990
16	24	25	15	150	240	10	* 1	¥ 6,990
17	25	25	15	150	250	10	*1	¥ 6,990
18	26	25	15	150	262	10	* 1	¥ 6,990
19	28	25	15	150	275	10	*1	¥ 6,990

NV14145.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	200	236	10	* 1	¥ 6,850
12	18	25	12	200	250	10	*1	¥ 6,850
13	19	25	13	200	260	10	*1	¥ 6,850
14	21	25	14	200	270	10	*1	¥ 6,850
15	22	25	15	200	275	10	*1	¥ 7,130
16	24	25	15	200	287	10	* 1	¥ 7,130
17	25	25	15	200	300	10	* 1	¥ 7,130
18	26	25	15	200	310	10	* 1	¥ 7,130
19	28	25	15	200	320	10	*1	¥ 7,130

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

NV14760-75P · -125P · -175P · -250P

エクステンションバー

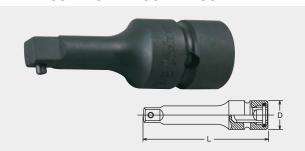


NV14760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
75P	25	75	149	10	*1	¥ 4,410
125P	25	125	230	10	*1	¥ 5,020
175P	25	175	308	10	*1	¥ 5,230
250P	25	250	422	10	* 1	¥ 5,450

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

NV14433A-75P · -100P · -150P





NV14433A	凹 (mm)	凸 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
75P	1/2"	3/8"	75	120	1	*1	¥ 3,450
100P	1/2"	3/8"	100	145	1	*1	¥ 3,940
150P	1/2"	3/8"	150	187	1	*1	¥ 4,100

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231



※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。, 小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

3/4" (19mm)



NV16400 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	30	44	12	65	448	5	*1	¥ 4,860
18	31.3	44	13	65	470	5	*1	¥ 4,860
19	32.5	44	13	65	455	5	*1	¥ 4,860
21	35	44	15	65	472	5	*1	¥ 4,860
22	36.3	44	16	65	471	5	*1	¥ 4,860
23	37.5	44	16	65	471	5	* 1	¥ 4,860
24	38.8	44	16	65	467	5	* 1	¥ 4,860
26	41.3	44	16	65	477	5	* 1	¥ 4,860
27	42.5	44	16	65	473	5	* 1	¥ 4,860
28	43.8	44	16	68	483	5	* 1	¥ 4,860
29	45	44	18	68	464	5	* 1	¥ 4,860
30	46.3	44	18	68	492	5	* 1	¥ 4,860
32	48.8	44	19	70	514	5	* 1	¥ 5,280
33	50	44	20	70	564	5	* 1	¥ 5,650
34	51.3	44	20	70	588	5	* 1	¥ 5,650
35	52.5	44	20	70	593	5	* 1	¥ 5,700
36	53.8	44	20	70	598	5	* 1	¥ 6,250
38	56.3	44	20	72	670	2	* 1	¥ 6,250
41	60	44	22	72	687	2	* 1	¥ 6,670
46	66.3	44	23	77	906	2	* 1	¥ 7,400
50	69	44	23	77	1116	2	* 1	¥ 7,460
*1 Cリング=	=1600C/ビ	ン・0リング=	1601A · B	こ対応 詳	しくはP230/	~231		

NV16400 6角ソケット

NV16760-175·-250·-330

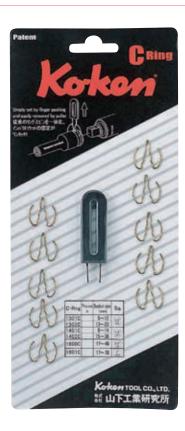
エクステンションバー



NV16760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
175	44	175	870	1	*1	¥ 7,130
250	44	250	1160	1	* 1	¥ 7,690
330	44	330	1460	1	*1	¥ 8,560

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

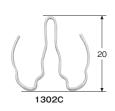


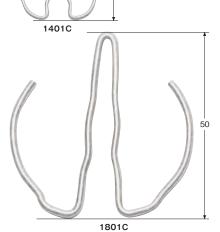


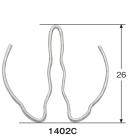
C-Ring

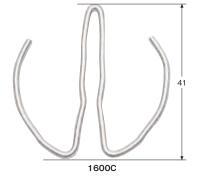
差込角	Opening (mm)	包装個数 (pcs.)
3/8"	≦12	100
3/8"	>12	100
1/2"	≦14	100
1/2"	>14	100
3/4"	≦46	100
1"	≦70	100
1"	>70	50
1-1/2"	≦90	50
	3/8" 3/8" 1/2" 1/2" 3/4" 1"	憲込用 (mm) $3/8^{\circ}$ ≤12 $3/8^{\circ}$ >12 $1/2^{\circ}$ ≤14 $1/2^{\circ}$ >14 $3/4^{\circ}$ ≤46 1° ≤70 1° >70











C-Ring Set

09 0	••			
Set No.	差込角	C-Ring 10pcs.	Puller 1pce.	希望小売 価格
PK1301C	3/8"	1301C	+ 149	¥ 1,480
PK1302C	3/8"	1302C	+ 149	¥ 1,480
PK1401C	1/2"	1401C	+ 149	¥ 1,590
PK1402C	1/2"	1402C	+ 149	¥ 1,590
PK1600C	3/4"	1600C	+ 152	¥ 2,730
PK1801C	1"	18010	+ 152	¥ 2.850

Puller

No.	差込角	包装個数 (pcs.)
149	3/8" 1/2"	10
152	3/4" 1"	10









Pin

No.	差込角	Opening (mm)	D ₁ (mm)	ل (mm)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1200A	1/4"		1.5	10.2	10	¥	80
1301A	3/8"	≦ 12	2.5	14.5	10	¥	80
1302A	3/8"	> 12	2.5	17.5	10	¥	80
1401A	1/2"	≦ 14	3.5	20	10	¥	100
1402A	1/2"	> 14	3.5	25	10	¥	100
1500A	5/8"		4	30	10	¥	100
1601A	3/4"	≦ 46	5.5	35	10	¥	100
1602A	3/4"	> 46	5.5	45	10	¥	100
1801A	1"	≦ 70	6	45	10	¥	100
1802A	1"	> 70	6	75	10	¥	100
1701A	1-1/2"	≦ 90	7	75	10	¥	160
1702A	1-1/2"	> 90	7	110	1	¥	390
1901A	2-1/2"	≦115	9	110	1	¥	390
1902A	2-1/2"	>115	9	155	1	¥	390
2001A	3-1/2"	≦140	13	155	1	¥	740
2002A	3-1/2"	>140	13	180	1	¥	740





No.	差込角	Opening (mm)	D ₂ (mm)	D₃ (mm)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
1200B	1/4"		2.5	9	10	¥	100
1301B	3/8"	≦ 12	3.5	13	10	¥	100
1302B	3/8"	> 12	3.5	16	10	¥	100
1401B	1/2"	≦ 14	4	19	10	¥	110
1402B	1/2"	> 14	4	24	10	¥	110
1500B	5/8"		4.5	28	10	¥	160
1601B	3/4"	≦ 46	5	36	10	¥	160
1602B	3/4"	> 46	5	45	10	¥	160
1801B	1"	≦ 70	7	45	10	¥	200
1802B	1"	> 70	7	75	10	¥	200
1701B	1-1/2"	≦ 90	10	75	10	¥	910
1702B	1-1/2"	> 90	10	114	1	¥	2,310
1901B	2-1/2"	≦115	10.5	114	1	¥	2,450
1902B	2-1/2"	>115	10.5	158	1	¥	2,850
2001B	3-1/2"	≦140	15	158	1	¥ '	12,900
2002B	3-1/2"	>140	15	183	1	¥	12,900



IMPACT	Sq.Dr.	1/4"	3/	8"	1/	/ 2"	3/	<u>/4"</u>		["]	1-	1/2"
Standard Sockets	C-Ring	1/4	1301C	1302C	1401C	1402C	1600C	1801C	1801C	1802C	1700C	//
size	O-Ring/Pin	1200A/B	1301A/B	1302A/B	1401A/B	1402A/B	1601A/B	1602A/B	1801A/B	1802A/B	1701A/B	1702A/B
4		•							,			
4.5 5	3/16	•										
5.5		•										
6 7	1/4 9/32	•	•									
8	5/16	•	•		•							
9	11/32 3/8	•	•		•							
11	7/16	•	•		•							
12 13	1/2	•	•	•	•							
14 15	9/16	•		•	•	•						
16	5/8			•		•						
17 18	11/16			•		•	•		•			
19	3/4			•		•	•		•			
20 21	13/16			•		•	•		•			
22	7/8			•		•	•		•			
23 24	15/16			•		•	•		•			
25	1					•	•		•			
26 27	1- 1/16					•	•		•			
28 29	1- 1/8					•	•		•			
30	1- 3/16					•	•		•			
31 32	1- 1/4					•	•		•			
33	1- 5/16					•	•		•			
34 36	1- 3/8					•	•		•			
37 38	1- 7/16 1- 1/2						•		•			
39							•		•			
40 41	1- 9/16 1- 5/8						•		•		•	
42							•		•		•	
43 44	1- 11/16						•		•		•	
45	1- 3/4						•		•		•	
46 47	1- 13/16						•	•	•		•	
48	1- 7/8 1- 15/16							•	•		•	
50								•	•		•	
52	2 2- 1/16							•	•		•	
54	2- 1/8							•	•		•	
55 56	2- 3/16							•	•		•	
58	2- 1/4 2- 5/16							•	•		•	
60	2- 3/8								•		•	
62 63	2- 7/16								•		•	
	2- 1/2								•		•	
65 67	2- 9/16 2- 5/8								•		•	
68 70	2- 11/16 2- 3/4								•		•	
.,,	2- 13/16									•	•	
75	2- 7/8 2- 15/16									•	•	
	3									•	•	
80	3- 1/16 3- 1/8									•	•	<u></u>
85	3- 1/4									•	•	
	3- 3/8									•	•	
90	3- 1/2 3- 5/8									•	•	
95	3- 3/4											•
100 105	3- 7/8 4											•
	4- 1/8											•
110 115	4- 1/4 4- 1/2											•
120	4- 5/8											•
125	4- 3/4 4- 7/8											•
130 135	5 5- 1/4											•
140	U 1/4											•
150	6											•

1/4" (6.35mm)

パワーソケット

Power Sockets

3/8"¹ (9.5mm)

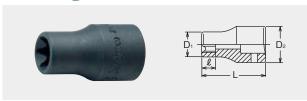


パワーソケット **1/4** (6.35mm)

22400M (6角ソケット

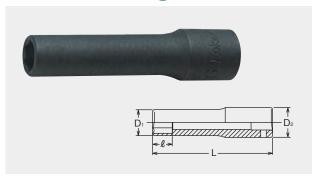


22400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
6	9	11.2	5.4	22	9	10	¥	760
7	10.2	11.2	6.1	22	9	10	¥	760
8	11.3	12	7.3	22	11	10	¥	790
10	14.3	12.9	8.2	22	15	10	¥	790
12	17.4	16	9.6	22	23	10	¥	790
13	18	16.4	10.3	22	23	10	¥	870



22425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.4	13	4.5	23	7	10	¥ 1,000
E 5	6.7	13	4.5	23	8	10	¥ 1,000
E 6	7.7	13	5	23	8	10	¥ 1,000
E 7	8.3	13	5.8	23	9	10	¥ 1,000
E 8	9.6	13	6.6	23	9	10	¥ 1,000
E10	11.3	13	7.4	23	10	10	¥ 1,050

22300M・22300A 〇 6角ディープソケット



22300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	10.9	12	8	50	24	10	¥ 1,420
8	11.6	12	9	50	28	10	¥ 1,420
10	14.3	12.8	11	50	33	10	¥ 1,420
12	17.4	15.5	13	50	50	10	¥ 1,460
13	18	16.2	14	50	50	10	¥ 1,550

22300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.8	12	7	50	24	10	¥ 1,610
5/16	11.6	12	9	50	28	10	¥ 1,610
3/8	14.3	12.8	11	50	33	10	¥ 1,610

繰り返し作業する工場の組立ライン等でナットランナータイプのレンチを使い、締めたり緩めたりする時 に威力を発揮する薄型ソケットです。

3/8" (9.5mm)

パワーソケット Power Sockets

23400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
8	12	17.3	6.9	26	22	10	¥	870
10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	870
11	15.8	17.3	9.3	26	25	10	¥	870
12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	870
13	18	17	9.4	26	24	10	¥	950
14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	950
15	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	950
16	22	20	12	28	42	10	¥	950
17	23.4	21.5	12.5	29	51	10	¥	950
18	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	950
19	25.8	23.5	13.5	30	53	10	¥	950

23400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	12	17.3	6.9	26	22	10	¥ 980
3/8	13.9	17.3	8	26	22	10	¥ 980
7/16	15.8	17.3	9.3	26	25	10	¥ 980
1/2	18	17	9.4	26	24	10	¥ 1,070
9/16	19.5	18.5	11	27	31	10	¥ 1,070
11/16	24.5	22.5	13	30	51	10	¥ 1,070
3/4	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥ 1,070

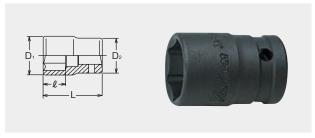
23425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 5	10.2	19	4.2	32	20	10	¥ 1,040
E 6	10.7	19	5	32	21	10	¥ 1,040
E 7	11.2	19	5.8	32	22	10	¥ 1,040
E 8	11.7	19	6.6	32	23	10	¥ 1,040
E10	12.2	19	7.4	32	24	10	¥ 1,190
E12	14.2	19	9	32	26	10	¥ 1,190
E14	17.2	19	9.8	32	27	10	¥ 1,190
E16	18.2	19	10.6	32	27	10	¥ 1,220

23300M (mm)	Dı (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	9	55	45	10	¥ 1,520
10	14.5	17.3	11	55	52	10	¥ 1,520
11	16	17.3	12	55	55	10	¥ 1,520
12	16.8	17.2	13	55	55 58	10	¥ 1,520
13	18	17	14	55	57	10	¥ 1,700
14	20	18 16		55	68	10	¥ 1,700
15	21	20	16	55	78	10	¥ 1,700
16	22	20	17	55	79	10	¥ 1,700
17	23.5	22	18	55	96	10	¥ 1,700
18	24.5	23	19	55	96	10	¥ 1,790
19	25	24	20	55	102	10	¥ 1,790
19	25	24	20	55	102	10	¥ 1,790

23300A (inch)	Dı (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	12	17.3	9	55	45	10	¥ 1,730
3/8	14	17.3	11	55	51	10	¥ 1,730
7/16	16	17.3	12	55	55	10	¥ 1,730
1/2	18	17	14	55	57	10	¥ 1,930
9/16	20	18	16	55	68	10	¥ 1,930
11/16	23.5	22	18	55	96	10	¥ 2,030
3/4	25	24	20	55	102	10	¥ 2,030

23325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 5	10.2	19	4.2	55	50	10	¥ 2,120
E 6	10.7	19	5	55	52	10	¥ 2,120
E 7	11.2	19	5.8	55	55	10	¥ 2,120
E 8	11.7	19	6.6	55	58	10	¥ 2,120
E10	12.2	19	7.4	55	60	10	¥ 2,120
E12	14.2	19	9	55	68	10	¥ 2,120
E14	17.2	19	9.8	55	77	10	¥ 2,120
E16	18.2	19	10.6	55	80	10	¥ 2,350

23400M・23400A 〇 6角ソケット



23425 () トルクスソケット



23300M・23300A 〇 6角ディープソケット



23325 トルクスディープソケット



24400M・24400A 〇 6角ソケット



24400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 910	
11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 910	
12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 910	
13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 1,010	
14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 1,010	
15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 1,010	
16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 1,010	
17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 1,010	
18	25	24	13	37	74	10	¥ 1,010	
19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 1,010	
20	27.8	26	15	15	38	92	10	¥ 1,130
21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 1,090	
22	30	28	16	40	113	10	¥ 1,090	
24	32.8	30	17	42	140	10	¥ 1,240	

24400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 1,040
1/2	19	22	10.5	37	53	10	¥ 1,140
9/16	20.3	22	11	37	56	10	¥ 1,140
5/8	22.8	22	12	37	62	10	¥ 1,140
3/4	26.5	25	14	38	89	10	¥ 1,200
15/16	32.8	30	17	42	140	10	¥ 1,440

24425 () トルクスソケット



24425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E10	14.2	25	7.4	38	68	10	¥ 1,240
E12	15.2	25	9	38	70	10	¥ 1,240
E14	18.2	25	9.8	38	75	10	¥ 1,240
E16	19.2	25	10.6	38	80	10	¥ 1,300
E18	22.2	25	12.1	38	83	10	¥ 1,300
E20	24.2	30	13.7	38	121	10	¥ 1,300

24300M・24300A 〇 6角ディープソケット



24300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	15.3	21	11	77	91	10	¥ 2,130
11	16.5	21	12	77	95	10	¥ 2,130
12	17.8	21	13	77	99	10	¥ 2,130
13	19	21.8	14	77	107	10	¥ 2,140
14	20.3	21.8	15	77	118	10	¥ 2,140
15	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,350
16	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,350
17	24	23	18	77	150	10	¥ 2,350
18	25	24	19	77	164	10	¥ 2,350
19	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,350
20	27.8	26	21	77	178	10	¥ 2,600
21	29	27	23	77	187	10	¥ 2,520
22	30	28	27	77	202	10	¥ 2,520
24	32.8	30	27	77	252	10	¥ 2,990

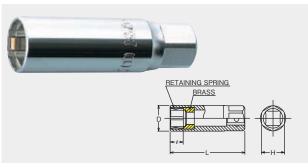
24300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/16	16.5	21	12	77	95	10	¥ 2,420
1/2	19	21.8	14	77	107	10	¥ 2,420
9/16	20.3	21.8	15	77	118	10	¥ 2,430
5/8	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,660
21/32	24	23	18	77	150	10	¥ 2,660
11/16	25	24	19	77	164	10	¥ 2,660
3/4	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,660
13/16	29	27	23	77	187	10	¥ 2,900
15/16	32.8	30	27	77	252	10	¥ 3,390

自動車専用工具

Automotive Tools







3300C (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13		17.5	11	70	17	66	10	¥ 2,170
14	3/8" 9.5mm	19	11	70	17	82	10	¥ 2,580
16		20.5	13	70	17	91	10	¥ 2,580
18		23.9	12	70	21	140	10	¥ 2,580
20.8		26.9	13.5	70	22	132	10	¥ 3,020

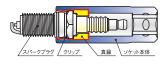
4300C (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16		21	13	70	21	101	10	¥ 2,620
18	1/2"	23.9	12	70	21	132	10	¥ 2,650
20.8	12.7	26.9	13.5	70	22	130	10	¥ 3,110







3300CB (mm)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16	3/8"	22.8	13	65	19	118	10	¥ 3,450



スパークプラグソケット(クリップ付) PATENTED ソケット内部に組み込まれたクリップでスパークブラグを 保持します。

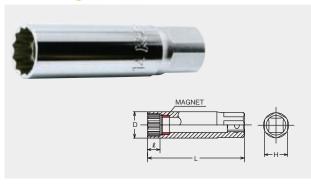
マグネットを使用しない構造の為マグネットが割れたり、 金属粉を吸い寄せることがありません。

またコンピュータやセンサー類等の電子機器類にも影響 を及ぼしません。

3305P



12角スパークプラグソケット (マグネット付)



3305P	*\14	D	l	L	Н	重量	包装個数	希望小売
(mm)	差込角	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
14	3/8"	19	8	70	17	87	10	¥ 2,700

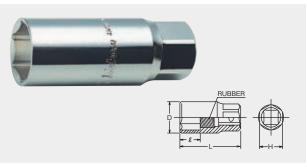
12角スパークプラグソケット(マグネット付)

BMW/MINI等、欧州車で採用され始めた6角幅14mm、12角形状の新規格のスパークプラグ対応ソケットです。



33008・43008 〇 スパークプラグソケット (ラバー付)





) (mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
16 20.9	19	70	17	100	10	¥ 1,510
18 3/8" 23.9	21	70	21	145	10	¥ 1,510
20.8	27	70	22	140	10	¥ 1,760

4300S (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16		21	19	70	21	100	10	¥ 1,590
18	1/2"	23.9	21	70	21	130	10	¥ 1,640
20.8		26.9	27	70	22	135	10	¥ 1,820









3300C.180 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19	18	11	180	205	5	¥ 4,710
16	3/8"	20.5	18	13	180	220	5	¥ 4,710
20.8	0.0	26.9	18	13.5	180	260	5	¥ 5,670

3300C.250 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19	18	11	250	271	5	¥ 5,010
16	3/8"	20.5	18	13	250	290	5	¥ 5,010
20.8	0.0	26.9	18	13.5	250	340	5	¥ 6,010



ロングスパークプラグソケット DOHCエンジン車等、プラグホールの深いエン ジンに最適なソケットです。エクステンション バー等を使用せずにダイレクトにスパークプラグ にアクセス可能です。



3305P-250 (マグネット付/ロング)



	3305P.250 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	14	3/8"	19	18	8	250	250	5	¥ 5,270

3340C (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19	19	11	88	109	10	¥ 6,460
16	3/8"	21	19	13	88	122	10	¥ 6,460
20.8	0.0	26.8	19	13.5	88	174	10	¥ 7,450

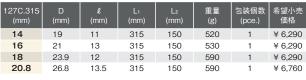
4340C (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16	1/2"	21	25	13	100	220	10	¥ 7,250
20.8	1/2" 12.7mm	26.8	25	13.5	100	250	10	¥ 8 340

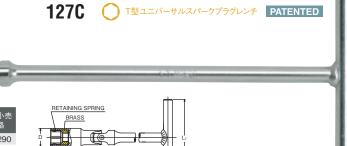










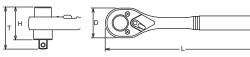


3751N トルクラチェットハンドル



トルクラチェットハンドル

スパークプラグを装着する際、25ニュートン以上締めつけますと、空転し それ以上のトルクをエンジンヘッドやスパークブラグに伝導しません。 そのため、エンジンヘッドを傷めず確実な作業が可能になりました。



3751J トルクラチェットハンドル



	差込角	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3751N-25	3/8"	34	57	43	178	320	1	¥ 12,100
3751J-25	9.5mm	34	57	43	178	320	1	¥ 12,700

3225A ty



3225A	4ヶ組/重量960g
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 20,300
ソケット	アクセサリ
3300C スパークプラグソケット 16, 20.8	3751J-25 © 3763-125

3701-20Nm・-30Nm トルクアダプター

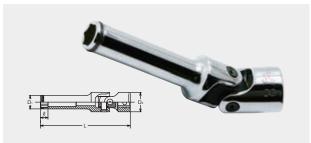


3701	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
20Nm	3/8"	25.5	75	178	1	¥ 10,800
30Nm	9.5mm	28	75	220	1	¥ 10,800



3341G.70 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10		14.5	19	6	70	76	10	¥ 6,780
11	3/8"	15.8	19	6	70	80	10	¥ 7,930
12		17	19	6	70	85	10	¥ 7,930

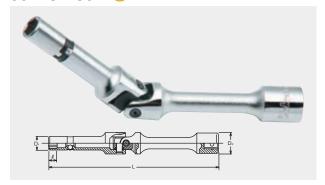
3341 G.89 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		12	19	7.5	89	82	10	¥ 7,250
9	3/8"	13.3	19	7.5	89	87	10	¥ 7,250
10	0.0	14.5	19	6	89	92	10	¥ 7,250



グロープラグソケット(ナットグリップ)



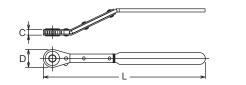
3342G.150	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
8	3/8"	12	18	7.5	150	137	10	¥ 9,550







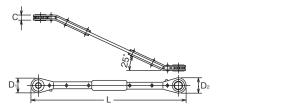
144KM (mm)	L (mm)	D (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
8	200	22.7	7.5	95	1	¥ 4,350
12	200	22.7	7.5	102	1	¥ 4,350







148KM	L	D ₁	D ₂	C	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
8S×12	245	23.6	24.6	9	187	1	¥ 6,750



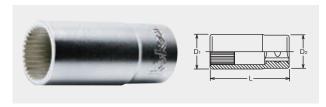


SP4305M.77	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
27	1/2"	36.5	33	28	77	212	10	¥ 5,730

SP4305M.77-27

BMWディーゼルエンジンのインジェクター用ソケットです。

4133 ディーゼルインジェクターソケット

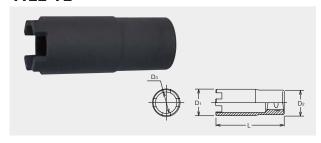


		差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	4133	1/2"	23.9	23	55	86	10	¥ 3,300

4133

Mercedes Benz ディーゼルエンジンのインジェクター用ソケットです。

4122-72 ディーゼルインジェクターロックナットソケット

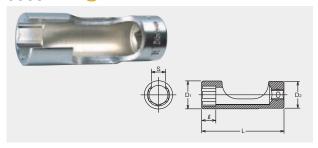


4122.72 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	D₃ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
22	1/2"	28.5	27	22	72	150	10	¥ 2,720

4122.72-22

Mercedes Benz トラック、ディーゼルエンジンのインジェクターロックナット用ソケットです。

3300FN) フレアナットソケット



3300FN (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	S (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		14.5	17.3	6	53	6.4	38	10	¥ 4,950
9		16	17.3	7	53	6.8	41	10	¥ 4,950
10		16.8	17.2	7.5	53	7.2	42	10	¥ 4,950
11		18	17	8.5	53	8.3	42	10	¥ 4,950
12		20	18	9	53	8.8	50	10	¥ 4,950
13	3/8"	21.1	20	9.5	62	9.4	66	10	¥ 4,950
14	9.5mm	22	20	10.5	62	10.5	66	10	¥ 4,950
15		23	22	11	70	11.5	82	10	¥ 4,950
16		24	23	11.5	70	12	90	10	¥ 4,950
17		25	24	12.5	80	13	110	10	¥ 5,170
18		27	25	13	80	13.5	120	10	¥ 5,170
19		28	26	14	80	14.5	130	10	¥ 5,170

フレアナットソケット

油圧系統やセンサー等、通常のソケットでは入らない場所での作業が可能なソケットです。

RS3300FN/6	\bigcirc	フレアナッ	トソケット	

RS3300FN/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 14, 17	7, 19	450	¥ 30,200

SP4300M-85





	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	S (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
SP4300M.85-22 SP4300M.110-22	1/2"	33	30	29	85	8	228	10	¥ 6,700
SP4300M.110-22	12.7mm	33	30	29	110	8	279	10	¥ 8,010



O2センサーソケット 配線やコネクタ等の障害物を避けてくわえ込むことが 出来るO2センサー用ソケットです。

24 157 170 ¥ 2,820 35 19 57 10 27 36.1 27 19.5 57 175 10 ¥ 3,070

4300Hシリーズ

ソケット内部の穴径を大きくすることによりオイルプレッシャースイッチを しっかりくわえ込むことが出来るソケットです。

4300H	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
27(8P)	1/2"	34	27	18.5	57	152	10	¥ 2,910

4300H (8P) シリーズ

Mercedes Benz 及びMAN車専用のオイルプレッシャースイッチ用 8角ソケットです。

	4010M.100 (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	8(12P)	1/2"	23	100	132	10	¥ 2,790
New	10(12P)	12.7mm	23	100	135	10	¥ 2,850

4010M.120 (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8(12P)	1/2"	23	120	151	10	¥ 3,020
10(12P)	12.7mm	23	120	155	10	¥ 3.080



トヨタ車ヘッドボルト用 12角ビットソケット

トヨタ車に使用されている2重6角穴のヘッドボルト用ソケットです。 ※2重6角の為、XZN (3重4角)とは形状が異なります。

	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
ST4027.140	1/2"	23	140	155	10	¥ 3,820

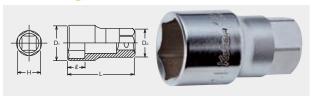




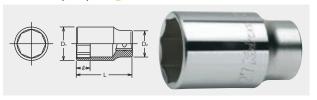
AUDI / VW車ヘッドボルト用ビットソケット

AUDI/VW車エンジンに使用されているヘッドボルト用ビットソケットです。 ※3027/4027シリーズ等のCVビットとは形状が若干異なる為、互換性は有りません。

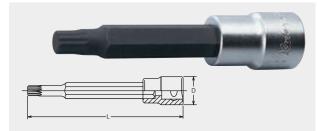
4300H オイルプレッシャースイッチ用ソケット



4300H (8P) オイルプレッシャースイッチ用8角ソケット

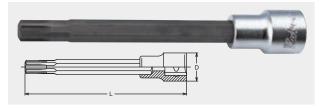


ヘッドボルト用 12角ビットソケット(トヨタ用) 4010M-100 · -120 (12P)



ST4027-140





13145M-150 · -200 (12P)





13145M.150 (12P) (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	3/8"	15.8	19	10	150	120	1	* 1	¥ 4,320
12	9.5mm	18.3	19	12	150	128	1	* 1	¥ 4,320

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

150)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格	13145M.200 (12P) (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	3/8" 9.5mm	15.8	19	10	150	120	1	* 1	¥ 4,320	10	3/8"	15.8	19	10	200	151	1	*1	¥ 4,320
	9.5mm	18.3	19	12	150	128	1	* 1	¥ 4,320	12	9.5mm	18.3	19	12	200	159	1	*1	¥ 4,320

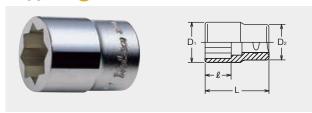
16305M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14		26.3	44	14	100	500	2	* 1	¥ 4,520
17	3/4" 19mm	30	44	17	100	544	2	* 1	¥ 4,520
19		32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 4,520
22		36.3	44	22	100	700	2	* 1	¥ 4,690

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231









4109M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		26.8	26	11	38	110	10	¥ 1,140
17	[(()	30	28	12.5	40	140	10	¥ 1,190
19	1/2"	31.5	29	14	40	150	10	¥ 1,340
21.5	12.71	35	32	16	40	170	10	¥ 1,340
23		37	34	16.5	43	180	10	¥ 1,400

4109Mシリーズ

4角凸形状のドレンプラグ対応のソケットです。



4111M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
24	1/2"	32	30	17	40	133	10	¥ 1,300

4111M

6角凸形状の高さが低く、通常のソケットではくわえ込みが浅くなってしまう ドレンプラグ対応のソケットです。

4020-60 (MH) ② 3重4角ビットソケット (イジリ止め)



4020.60 (XZN)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
MH16	1/2"	24	60	135	10	¥ 2,940

4020-60-MH16

AUDI、VW、PORSCHEのミッションやデフのオイルドレンに使われている 突起付き(イジリ止め) 12角穴形状の特殊ドレンプラグ専用ソケットです。



3110M (mm)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6		18	10	28	30	10	¥ 1,570
8	3/8" 9.5mm	18	10	28	30	10	¥ 1,570
10		18	10	28	33	10	¥ 1,570
12		18	10	28	37	10	¥ 1,570
		10	10	20	07	10	1 1,070

3110A (inch)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16		18	10	28	30	10	¥ 1,730
3/8	3/8" 9.5mm	18	10	28	33	10	¥ 1,730
1/2		18	10	28	37	10	¥ 1,730

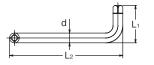


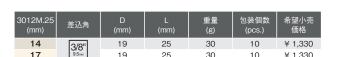
4110M (mm)	差込角	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		24	10	32	57	10	¥ 1,690
10		24	10	32	62	10	¥ 1,690
10.5		24	10	32	64	10	¥ 1,690
12	1/2"	24	10	32	64	10	¥ 1,690
13	12.7mm	24	10	32	66	10	¥ 1,690
13.5		24	10	32	67	10	¥ 1,690
19		25	15	37	101	10	¥ 1,940
20		26	15	37	114	10	¥ 2,020

4110A (inch)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/8	1/2"	24	10	32	62	10	¥ 1,920
1/2	12.7mm	24	10	32	64	10	¥ 1,920



158	L ₁	L ₂	d	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
8S×10S	63	230	13	319	1	¥ 2,670





25

30

10

19

17







4202 ドレンプラグキーセット

¥ 1,330

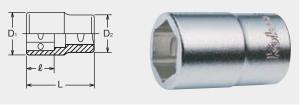


106 (mm)	H (mm)	ℓ 1 (mm)	ℓ ² (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8S×10S	17	8	8	32	40	10	¥ 1,100
8H×3/8H	17	8	8	32	38	10	¥ 1,100
10H×11H	17	8	8	32	42	10	¥ 1,100
12H×13H	17	8	8	32	47	10	¥ 1,100
14H×17H	17	8	8	32	55	10	¥ 1,100
19H	17	-	8	24	49	10	¥ 1,100



4102	差込角	D ₁	D ₂	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17	1/2"	25	24	16	40	82	10	¥ 970



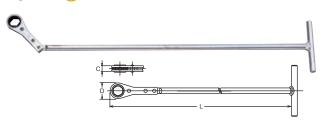


1206 ベルトテンション調整レンチセット



1206

154K ベルトテンション調整レンチ



1200	371位/里里3208
紙箱	希望小売価格 ¥ 10,900
ソケット	アクセサリ
150.14H ソケット 12, 14	154K-14

154K	L	D	C	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
14	480	24.6	9	280	1	

154K-14: No.1206セット内のハンドル単体です。

150-14H () 154K用ソケット

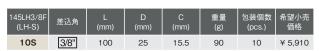


150.14H (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	16	5	17	16	10	¥ 1,800
12	17.3	5	18	14	10	¥ 1,800
14	19.2	7	21	17	10	¥ 1,850

150.14H-サイズ:No.1206セット内のソケット単体です。

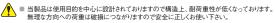
145LH3/8F () オートテンショナープーリー用ラチェットスパナ **(**







オートテンショナーブーリー用ラチェットスパナ トヨタ車の一部車種のオートテンショナーブーリーをとめて いるLH-Sボルト(LH-10S)に対応した専用のラチェット です。ベルト交換作業時の補助としてテンショナーを動か す際に使用します。









ジェネレータープーリー脱着用ソケット 欧州車のジェネレータープーリーの脱着に使用する ソケットです。

プーリーのスプラインに専用ソケットをはめ込み 17mmのレンチで回り止めとし、ビットソケットを挿入 してプーリー取付けボルトを脱着します。

1210 · 1210E ドアヒンジレンチセット



1210	8ヶ組/重量450g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 16,100
ソケット	アクセサリ
179B.12H 12角ソケット 10, 12	145KD-12
179B.12H 3重4角ビット M6, M8, M10, M12	
179B.12H トルクスビット T45	

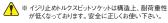
1210E	11ヶ組/重量460g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 20,700
ソケット	アクセサリ
179B.12H 12角ソケット 10, 12, 13	145KD-12
179B.12H 3重4角ビット M8, M10, M12	
179B.12H トルクスビット T40, T45, T50	
179B.12H ヘックスビット 8	





エアバッグ用トルクスビットソケット

ステアリングホイール内の奥まった場所にあるエアバッグユニッ ト取付けトルクスボルトに最適な、全長160mm設定のロングタ イプのトルクスビットソケットです。









エクストラディープソケット

全長120mmの超ロングタイプソケットです。

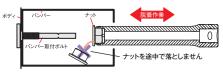
バンパー取付ボルトやドアヒンジ等、ボディ周りに採用されている突き出しの 長いボルトに対応可能なソケットです。



















1212 📦 🗿 ロングシャンクトルクスドライバーセット

1212	4ヶ組/重量	380g
ビニールパック	希望小売価格	¥ 8,590
スクリュードライバー		
168T(250) 20PR		
168T(250) T20, T25, T30		



ロングシャンクトルクスドライバー

ドイツ車のボディ周りに多く使われているトルクスネジ用のドライバー です。

穴状の中の深い位置にあるトルクスネジにも対応可能なロングシャン クタイプです。

◆使用箇所例

ドアミラー/ドアノブ/ヘッドライト/フェンダー/計器類等

168T (250) 🍥 🔯 ロングシャンクトルクスドライバー









168T(250) (PR)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
20PR	250	350	85	1	¥ 2.590

168T(250) (T)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
T20	250	350	85	1	¥ 2,000
T25	250	350	85	1	¥ 2,000
T30	250	360	120	1	¥ 2,000

169/2 クリップハンドルセット 169 クリップハンドル



169/2	2ヶ組/重量200g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 3,930
クリ ップ	プハンドル
169 クリップハンドル 6, 10	

169	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
6	115	215	80	2	¥ 1,880
10	120	230	110	2	¥ 2,050





クリップハンドル 内装の内張りやインテリアパーツ取付けのクリップ 等を取り外す際に便利なハンドルです。

169WM 水切モール外し



1						
	169WM	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
		100	210	90	2	¥ 3,900



水切モール外し 窓の水切モールを外す際に便利なハンドルです。

169HR	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Α	100	200	75	2	¥ 1,600



ホースリムーバー ラジエターホースやエアの配管等の固着を剥がす際に便利なハンドル です。

	169BP	T×W (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	1.8×13	1.8×13	50	150	60	2	¥ 1,700



バッテリープラグドライバー バッテリー液補充口のプラグの他、2輪車の カウル類のクイックファスナー、水栓プラグ 等、様々な場所で使用可能な汎用性の高い ドライバーです。

	4425	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
Vew	E20N	1/2"	22.8	22	14.4	37	65	10	¥ 1,360



フライホイールボルト用ソケット

日産車のフライホイールに使用されている頭の低い特殊なトルクスタイプ のボルトに対応した専用ソケットです。頭が低く通常規格のトルクスソケット では掛からないボルトに対し、ソケット開口の面取り角度を専用に設定する ことで対応可能としています。

(エンジン型式:QR/MR系)

13145A.150 (inch) 差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)		包装個数 (pce.)		希望小売 価格
9/16(D20) 3/8"	20	19	13	150	130	1	*1	¥ 3,600

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP230~231

14145A.150 (inch)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)		包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
9/16(D20)	1/2"	20	25	13	150	200	1	*1	¥ 3,840

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

ランドローバープロペラシャフト用ソケット

ランドローバーのプロペラシャフトのユニバーサルジョイント部分を避ける ことが出来る様に専用設計されたソケットです。

305M mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
30	1/2"	42	30	30	85	457	10	* 1	¥ 3,270
32		44.5	30	32	85	542	10	* 1	¥ 4,040
36		49.5	30	36	85	635	2	*1	¥ 5,310

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231



ハブナット用 12角インパクトディープソケット トヨタ車や欧州車で使用されている12角のアクスルハブのロックナット用 インパクトソケットです。 従来の6角のハブナットにも使用可能です。

169HR ホースリムーバー



169BP バッテリープラグドライバー

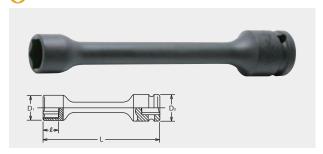


4425-E20N フライホイールボルト用ソケット



13145A-150 · 14145A-150

ランドローバープロペラシャフト用インパクトエクステンションソケット



14305M ハブナット用 12角インパクトディープソケット



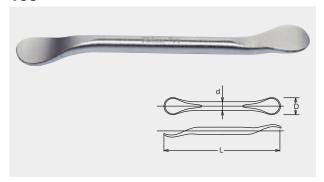
4101・6101 🔴 ドラッグリンクソケット



4101	差込角	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1		2.7×18.6	22	40	59	10	¥ 1,680
2	1/2" 12.7mm	3.7×24	24	40	79	10	¥ 1,680
3		3.7×30	30	40	128	10	¥ 2,750

6101	差込角	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	3/4"	6.4×33.5	35	50	205	10	¥ 4,290

155 タイヤレバー



155	D (mm)	d (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	22	10	170	100	10	¥ 2,110

タイヤレバー

オフロードタイプの二輪車等、チューブタイプのタイヤに最適なタイヤレバーです。 携帯に便利なコンパクトサイズです。

4012M-43 (ヘックスビットソケット



4012M.43 (mm)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
20	1/2" 12.7mm	26	11.5	43	130	10	¥ 1,800
21		26	11.5	43	140	10	¥ 1,800
22		26	11.5	43	145	10	¥ 1,800
24		28	11.5	43	170	10	¥ 1,800
27		32	11.5	43	226	10	¥ 1,980

二輪車フロントアクスル用ヘックスビットソケット

大きな6角穴の開いた二輪車のフロントアクスルに最適なヘックスビットソケットです。

差込角はトルクレンチでも使用しやすい1/2"sq.を採用しています。

6405A-MV (MVアグスタ用リヤホイールナットソケット



6405A	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New 2.3/16MV	3/4"	74.6	53	23	52	790	2	¥ 10,600



MVアグスタ用リヤホイールナットソケット

MVアグスタ社の2輪車のリヤホイールナット専用ソケットです。 特殊な12角形状に合わせた専用設計でナットを傷つけることなく 作業が可能です。

4300M(L60) (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17		23.6	25	60	21	98	10	¥ 2,180
19	1/2"	25.1	25	60	21	100	10	¥ 2,290
21		27.1	25	60	21	102	10	¥ 2,290

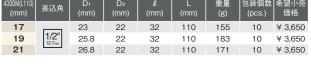


ホイールナット用ソケット

ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な薄肉設計のソケットです。

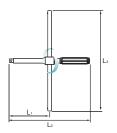
※ ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので通常の ソケットより耐荷重が低くなっております。オーバートルクには 充分にお気を付け下さい。

32 110 155





** ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので通常のソケットより耐荷重が低くなっております。 オーバートルクには充分にお気を付け下さい。





4711X

4711X	差込角	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	L₃ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	1/2"	140	280	350	945	1	¥ 8,400

フリーターンクロスレンチ

- ・グリップ部を空転可能な構造とし、<mark>高速回転を可能</mark>としたクロスレンチです。
- ・回転軸とハンドルバーを同軸に配置することにより、バー同士を溶接した 一般的なクロスレンチよりもブレの無いスムーズな回転が可能です。
- ・ハンドルバーは楕円形状のバーを採用し、バーの空回りがありません。また
- バーは脱着可能で収納時にもスペースをとりません。

※ 早回し時は、ハンドルバーの中心がロックされていることを確認 して作業して下さい。ロックがかかっていない状態で早回しを行



フリーターンクロスレンチ

なうと遠心力でハンドルバーが外れることがあります。

14201M	3ヶ組/重	量690g				
紙箱:W125×H95×T34mm	希望小売価格	¥ 8,380				
ソケット						
14145PM.110 インパクトホイールナットソケット 17, 19, 21						

14145PM.110 (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	シャフト カラー	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		23.7	21	110		223	5	* 1	¥ 2,690
19	1/2"	25.7	23	110		231	5	* 1	¥ 2,770
21	12.7mm	27.5	25	110		236	5	*1	¥ 2,920
22		29	26	110		248	5	* 1	¥ 3,070
							_		

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231



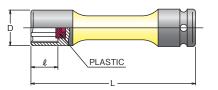
インパクトホイールナット用ソケット(薄肉)

- ・ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な薄肉設計。
- ・リムの深いホイールにも対応できる全長110mm。
- ・一目でサイズ確認が行える中間軸の色分けと白文字印刷。 ・ホイールナットの傷付きを防止するストッパー付。
- ※ ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので 通常のソケットより耐荷重が低くなっております。 オーバートルクには充分にお気を付け下さい。









14118M インパクトホイールナット用両口ソケット

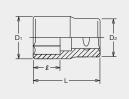


17×19 28 15.5 13 48		
	28 15.5 13 48	150 10 ¥ 2,810
19×21 1/2" 31 17.5 13 57	31 17.5 13 57	177 10 ¥ 2,810
	31 17.5 15 57	187 10 ¥ 3,100

AL4400M アルミニウムソケット





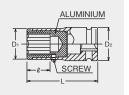


AL4400M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	1/2"	29.5	27	21	43	52	10	¥ 2,380
19	12.7mm	31	29	24	45	58	10	¥ 2,480



AR14300 () インパクトホイールナット用アルミソケット





AR14300 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		28	30	21	65	220	10	* 1	¥ 3,840
19	1/2"	30	30	24	65	223	10	* 1	¥ 4,000
21		33	30	25	65	237	10	* 1	¥ 4,310

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231



AN14300 () インパクトホイールナット用アルミソケット



AN14300 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		25.7	30	17	80	85	10	*1	¥ 3,030
19	1/2"	28.2	30	19	80	89	10	* 1	¥ 3,030
21		30.7	30	21	80	93	10	*1	¥ 3,210

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231



14113J (オンパクトホイールナット用ソケット (樹脂ストッパー付)



14113J (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		25.7	30	14	80	251	10	*1	¥ 2,760
19	1/2"	28.2	30	16	80	286	10	* 1	¥ 2,760
21	12.7	30.7	30	20	80	309	10	*1	¥ 2,990

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~231



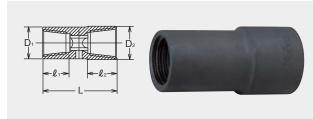


14113M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		25.7	30	34	80	230	10	* 1	¥ 2,360
19	1/2"	28.2	30	38	80	262	10	* 1	¥ 2,360
21		30.7	30	42	80	285	10	*1	¥ 2,590
			_				_		

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP230~23

14124 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ ₁ (mm)	ℓ ² (mm)	L (mm)		包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
21×24.5	1/2"	28	29.5	24	25	65	157	10	¥ 3,410
26×27.5	12.7mm	31.5	35	24.5	24.5	65	197	10	¥ 3,900





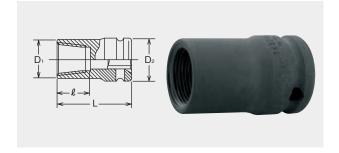
14124/3	3ヶ組/重量580g
紙箱:W125×H91×T43mm	希望小売価格 ¥ 9,860
ソケット	アクセサリ
14124 21×24.5 26×27.5	14760-75B





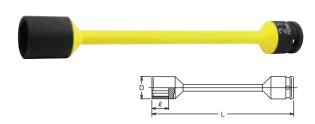
14124 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		20.5	25	15	50	83	10	*1	¥ 2,360
18		21	25	15	50	83	10	* 1	¥ 2,360
18.5		23	25	15	50	95	10	*1	¥ 2,360
19	1/2"	25	30	20.5	50	140	10	*2	¥ 2,630
21	12.7mm	28	30	20.5	50	153	10	*2	¥ 2,800
24.5		29.5	30	23	50	138	10	*2	¥ 2,800
26		31.5	30	23	50	147	10	*2	¥ 2,850
27.5		35	30	23	50	181	10	*2	¥ 2,920
±1 ○□ √/-	-140107	م ۱۱۱ م م	7-1401A	· D/ **+th					

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応



RS14124/7	7ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
18, 18.5, 19, 21, 24	.5, 26, 27.5	980	¥ 18,800





300 250 200 150 150 50 50	- 標準ソケット装着時 1440M-21 - トーションバー装着時
0	1 2 3 4 5 締付け時間(秒)
	P圧:0,6MPa レンチ:CP734H 出力ダイヤル:#3 (4段階中) 当グラフは弊社試験機によるデータであり、実車輌への締付けトルク値ではありません

KP14101 (mm×Nm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	シャフトカラー	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17×110Nm		24	21	204		230	10	*1	¥ 3,850
19× 90Nm		26	24	223		250	10	* 1	¥ 4,090
19×110Nm	1/2"	26	24	213		240	10	*1	¥ 4,090
21×100Nm	12.7mm	28	27	215		255	10	* 1	¥ 4,090
21×110Nm		28	27	216		250	10	*1	¥ 4,090
21×130Nm		28	27	207		305	10	*1	¥ 4,090

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

インパクトトーションバー (薄肉)

- ・インパクトレンチの衝撃を中間軸の「ねじれ」で吸収し、設定されたトルクで締付けが行なえる画期的なソケットです。
- ・ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な薄肉設計。
- ・各サイズ、設定トルクごとに中間軸を色分けし、一目でサイズ確認が行なえる中間軸の<mark>色分けと白文字印刷</mark>。



固定して下さい。

トーションバーの設定方法

① 準備、チェック

ホイール、ホイールナットの座面のチェックとネジ部 の清掃を行なって下さい。

※双方の座面やネジの状態が均一でないとトルク も安定しません。

② エア圧、インパクトレンチの設定

エア圧を0.6MPa、インパクトレンチの出力ダイヤルを "中"にして下さい。

③ 出力の確認

車種に応じたサイズ、締付けトルクを確認して適合 するトーションバーを装着、ホイールナットを対角順 に締付け、トルクレンチにて締付けトルクを確認して 下さい。

※締付け時間は、ナット着座後3秒以上締付けて 下さい。

④ エア圧、インパクトレンチの微調整

③のトルク確認の結果を元にエア圧の上下、ダイヤルの強弱を調整して目標のトルクで締付けが行な われるよう微調整を行なって下さい。

⑤ 締付け

全ホイールナットを対角順に締付けて下さい。 ※締付け後は確認のため、トルクレンチで確認をし







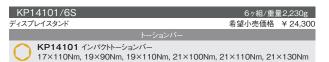
店頭でのディスプレイ用です。

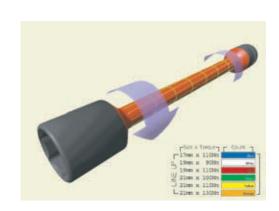
KP14101/6H () ハンガーセット





工場、ガレージの壁に吊り下げることができるタイプです。





KP14101/6H	6ヶ組/重量	€2,230g
ハンガー	希望小売価格	¥ 24,300
トーションバー		
KP14101 インパクトトーションバー 17×110Nm, 19×90Nm, 19×110Nm, 21×100	0Nm, 21×110Nm, 21>	<130Nm





14112	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
90NmP		25	208	206	1	*1	¥ 3,750
95NmP		25	202	200	1	*1	¥ 3,750
100NmP		25	196	198	1	*1	¥ 3,750
110NmP	1/2" 12.7mm	25	213	220	1	*1	¥ 4,110
120NmP	12.7mm	25	201	219	1	*1	¥ 4,110
140NmP		25	205	230	1	*1	¥ 4,110
170NmP		25	195	257	1	*1	¥ 4,110

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231



14101M (mm×Nm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14× 95Nm		22	11	208	230	1	*1	¥ 3,480
15×110Nm		23.2	11	201	230	1	*1	¥ 3,480
17× 60Nm		25.7	12	216	227	1	*1	¥ 3,480
17× 75Nm		25.7	12	228	240	1	*1	¥ 3,480
17× 95Nm		25.7	12	214	256	1	*1	¥ 3,480
17×110Nm		25.7	12	204	285	1	*1	¥ 3,480
17×120Nm		25.7	12	200	284	1	*1	¥ 3,480
19× 60Nm	1/2"	28.2	13	219	237	1	*1	¥ 3,700
19× 90Nm	12.7mm	28.2	13	223	275	1	*1	¥ 3,700
19×110Nm		28.2	13	214	278	1	*1	¥ 3,700
19×120Nm		28.2	13	203	297	1	*1	¥ 3,700
19×135Nm		28.2	13	206	339	1	*1	¥ 3,700
19×170Nm		28.2	13	190	332	1	*1	¥ 3,700
21×100Nm		30.7	14	214	288	1	*1	¥ 3,700
21×120Nm		30.7	14	203	288	1	*1	¥ 3,700
22×160Nm		32	15	209	385	1	*1	¥ 3,700

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP230~231

16101M · 18101M

24×180Nm

27×450Nm

32×600Nm

33×600Nm



18101M (mm×Nm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24×350Nm		43.5	24	300	1380	1	*1	¥ 13,100
27×350Nm		47	27	300	1401	1	*1	¥ 13,100
$27\!\times\!450\text{Nm}$		47	27	300	1579	1	*1	¥ 13,100
30×500Nm		51	30	300	1563	1	*1	¥ 13,700
32×450Nm		53.5	32	300	1600	1	*1	¥ 14,300
32×550Nm	1" 25.4mm	53.5	32	300	1602	1	*1	¥ 14,300
32×600Nm	201 111111	53.5	32	300	1602	1	*1	¥ 14,300
32×700Nm		51.5	32	300	1630	1	*1	¥ 14,300
33×550Nm		55	33	300	1638	1	*1	¥ 14,300
33×600Nm		55	33	300	1638	1	* 1	¥ 14,300
36×600Nm		58.5	36	300	1718	1	*1	¥ 15,400

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応	詳しくはP230~231

24

27

32

33

235

280

280

280

850

1236

1370

1370 1

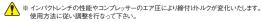
38.8

42.5

48.8

50

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231



*1

¥ 10,500

*1 ¥ 10,900

¥ 10,500

¥ 10,900

6102M-400 🔘 🔾 大型車用ホイールナットソケット 8102M-400 🔘 🔾 大型車用ホイールナットソケット



6102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
41W×21W		58	40	14	400	1880	1	¥ 14,300
32	3/4"	48.5	40	32	400	1480	1	¥ 13,100
33		49.8	40	32	400	1500	1	¥ 13,100

8102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
41W×21W		58	49.9	14	400	2610	1	¥ 15,700
32	1" 25.4mm	48.5	49.9	32	400	2210	1	¥ 14,700
33		49.8	49.9	32	400	2220	1	¥ 14,700



※ 6102M/8102Mはハンドソケットです。インパクトレンチ等の動力工具で使用しないで下さい。





コンビネーションタイプ 41W×21W内部形状

- ・トルクレンチ使用時に最適な全長400mm。
- ・中空構造とすることで、従来品の組み合わせと比較して大幅な軽量化を実現。
- ・一体型の為、中間部のガタッキが無く、高精度なトルク管理が可能となり、また不意のソケットの<mark>脱落も防止</mark>できます。
- ・コンビネーションタイプは12角(2重6角)×8角(2重4角)とし、レンチを大きく振らなくてもはめ合わせが可能です。

16102M-270・-400 (インパクトホイールナット用ロングソケット 18102M-270・-400 (インパクトホイールナット用ロングソケット



16102M.270 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24		38.8	44	24	270	1034	1	*1	¥ 11,000
27		42.5	44	27	270	1088	1	* 1	¥ 11,000
30	3/4"	46.3	44	30	270	1144	1	*1	¥ 11,000
32	19mm	48.8	44	32	270	1157	1	*1	¥ 11,400
33		50	44	32	270	1200	1	*1	¥ 11,400
36		53.8	44	32	270	1250	1	*1	¥ 12.500

23			(mm)	(mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
23		37.3	54	23	270	1627	1	* 1	¥ 13,800
24		38.5	54	24	270	1628	1	* 1	¥ 13,800
26		41	54	26	270	1667	1	*1	¥ 13,800
27		42.3	54	27	270	1680	1	* 1	¥ 13,800
29 _	_	44.8	54	29	270	1680	1	* 1	¥ 13,800
	1" 5.4mm	46	54	30	270	1680	1	* 1	¥ 13,800
32		48.5	54	32	270	1680	1	*1	¥ 13,900
33		49.8	54	32	270	1700	1	* 1	¥ 13,900
34		51	54	32	270	1750	1	*1	¥ 13,900
36		53.5	54	32	270	1750	1	* 1	¥ 13,900
38		56	54	32	270	1822	1	* 1	¥ 13,900

16102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24		38.8	44	24	400	1430	1	* 1	¥ 13,900
27		42.5	44	27	400	1460	1	* 1	¥ 13,900
30	3/4"	46.3	44	30	400	1510	1	*1	¥ 13,900
32	19mm	48.8	44	32	400	1530	1	* 1	¥ 14,200
33		50	44	32	400	1530	1	*1	¥ 14,200
36		53.8	44	32	400	2180	1	* 1	¥ 15,700
							_		

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

18102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
23		37.3	54	23	400	1865	1	*1	¥ 18,300
24		38.5	54	24	400	1869	1	* 1	¥ 18,300
26		41	54	26	400	1925	1	*1	¥ 18,300
27		42.3	54	27	400	2272	1	* 1	¥ 18,300
29	4"	44.8	54	29	400	2278	1	*1	¥ 18,300
30	1" 25.4mm	46	54	30	400	2266	1	* 1	¥ 18,300
32	ш	48.5	54	32	400	2322	1	*1	¥ 18,400
33		49.8	54	32	400	2320	1	*1	¥ 18,400
34		51	54	32	400	2341	1	*1	¥ 18,800
36		53.5	54	32	400	2442	1	*1	¥ 18,800
38		56	54	32	400	2550	1	*1	¥ 18,800

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

PW6 (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
32×17		47	44	12	75	633	2	* 1	¥ 5,300
35×17		50	44	13	75	673	2	* 1	¥ 5,300
38×20	3/4"	55	44	14	75	708	2	*1	¥ 5,990
41×19	19mm	58	44	14	80	840	2	* 1	¥ 6,090
41×20		58	44	14	80	840	2	*1	¥ 6,090
41×21		58	44	14	80	831	2	*1	¥ 6,090
					EM. 7111		-		

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

PW8 (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		50	54	13	83	935	2	*1	¥ 5,930
38×20		55	54	14	83	1038	2	*1	¥ 6,790
41×19	1" 25.4mm	58	54	14	87	1100	2	*1	¥ 7,020
41×20		58	54	14	87	1096	2	* 1	¥ 7,020
41×21		58	54	14	87	1089	2	* 1	¥ 7,020

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

大型車ホイールナットサイズ一覧表

SIZE	CARS				
32 × 17	тоуота	(∼2t)			
35 × 17	NISSAN MITSUBISHI MAZDA ISUZU	(~3t) (~1t) (~2t) (~3.5t)			
38 × 20	MITSUBISHI	(2~3.5t)			

SIZE	CAR	S
41 × 19	MAZDA	$(3\sim 4t)$
41 × 20	TOYOTA DAIHATSU HINO	(2t~) (2~3.5t) (2~3.5t)
41 × 21	NISSAN MITSUBISHI ISUZU HINO	(4t~) (2t~) (4t~) (4t~)



※ 上記のホイールナットサイズは代表的な車種を調査しております。 サイズが異なる場合がございますのでご注意下さい。

PW8P/4 4ヶ組/重量4,250g 紙箱:W240×H95×T70mm 希望小売価格 ¥ 29,100 PW8P インパクトホイールナットソケット 35×17, 38×20, 41×19, 41×21 PW8P | ナフタ D1 D2 L 重量 シャフト 包装個数 | 旅 希望小売

(mm×mm)	左込用	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	カラー	(pcs.)	リング・ピン	価格
35×17		50	54	13	83	935		5	*1	¥ 6,540
38×20	1"	55	54	14	83	1038		5	*1	¥ 7,350
41×19	25.4mm	58	54	14	87	1100		5	* 1	¥ 7,560
41×21		58	54	14	87	1089		5	*1	¥ 7,560
*1 Cリング:	=1801C	/ピン・0リ	ング=18	01A · BG	対応	¥しくはP2	30~231			

Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A

PW8L (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)		包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
41×21	1"	58	54	15	105	1263	1	*1	¥ 7,560

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

ロングインナーナット専用のコンビネーションソケットです。

PW6 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	44	19	53	433	2	*1	¥ 3,680
19	3/4"	40	44	19	53	419	2	* 1	¥ 3,680
20	19mm	44	44	21	55	483	2	*1	¥ 3,890
21		44	44	23	57	491	2	* 1	¥ 3,890

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

PW8 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	54	19	60	621	2	* 1	¥ 4,500
19	1"	43	54	19	60	648	2	* 1	¥ 4,500
20	25.4mm	45	54	21	62	687	2	*1	¥ 4,730
21		45	54	23	64	696	2	* 1	¥ 4,730

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

PW6/PW8 (インナー専用)

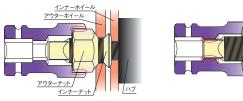
インナーナット専用の4角ソケットです。





アウターナット締付け/緩め

インナーナット締付け/緩め



1つのソケットでアウター/インナーナットの脱着作業が出来る便利なソケットです。

PW8P/4 PW8P



インパクトホイールナットソケットセット (薄肉) (コンビネーションタイプ/色付)

インパクトホイールナットソケット (薄肉) (コンビネーションタイプ/色付)



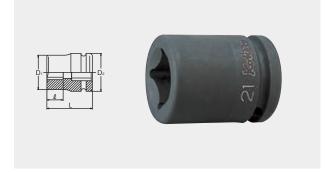
PW8L



(コンピネーションタイプ)









16316M・16316A ① インパクトリヤホイールナットソケット (コンビネーションタイプ)



18316M • 18316A ① インパクトリヤホイールナットソケット (コンビネーションタイプ)



16316M (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		52	44	10	90	865	1	*1	¥ 5,930
38×20	3/4"	56	44	13	100	952	1	*1	¥ 6,660
41×19	19mm	59	44	12	100	1037	1	*1	¥ 6,740
41×21		59	44	15	100	963	1	*1	¥ 6,740

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16316A		D ₁	D₂	ل	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch×inch)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
1.1/2×13/16	3/4"	56	44	13	100	940	1	*1	¥ 7,530

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

18316M (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		52	54	10	108	1153	1	* 1	¥ 6,890
38×20	1" 25.4mm	56	54	13	108	1133	1	* 1	¥ 7,890
41×19		59	54	12	108	1200	1	*1	¥ 8,220
41×21		59	54	15	108	1155	1	* 1	¥ 8,220

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18316A	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch×inch) 差込角	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
1.1/2×13/16 1"	59	54	13	108	1120	1	* 1	¥ 8,920

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

16317M・16317A ① インパクトリヤホイールナットソケット (インナータイプ)



18317M・18317A ① インパクトリヤホイールナットソケット (インナータイプ)



16317M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	44	22.5	67	485	1	*1	¥ 4,360
19		40	44	22.5	67	462	1	*1	¥ 4,360
20	3/4"	44	44	22.5	67	517	1	*1	¥ 5,300
21	19mm	44	44	22.5	67	489	1	*1	¥ 5,300
22		44	44	22.5	67	482	1	*1	¥ 5,300

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

16317A	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
13/16	3/4"	44	44	22.5	67	489	1	*1	¥ 5,830

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP230~231

18317M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	54	22.5	72	682	1	*1	¥ 5,710
17.5		40	54	22.5	72	677	1	*1	¥ 5,710
19	411	43	54	22.5	72	705	1	*1	¥ 5,710
20	1" 25.4mm	45	54	22.5	72	723	1	*1	¥ 6,170
20.5		45	54	22.5	72	723	1	*1	¥ 6,170
21		45	54	22.5	72	703	1	*1	¥ 6,170
22		45	54	22.5	72	696	1	*1	¥ 6,170

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

18317A	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
13/16	1"	45	54	22.5	72	703	1	*1	¥ 7,540

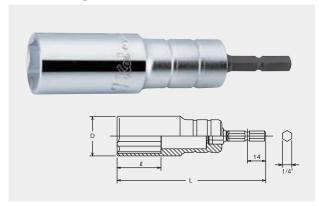
*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP230~231

建築用工具

Construction



BD014 〇 リードソケット



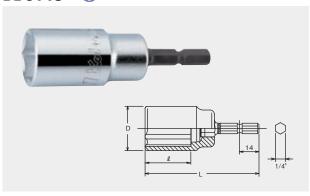
BD014 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	12	104	50	10	¥ 1,400
9	13	14	104	52	10	¥ 1,420
10	14	15	104	58	10	¥ 1,430
11	16	17	104	71	10	¥ 1,450
12	17	18	104	73	10	¥ 1,460
13	18	20	104	78	10	¥ 1,530
14	19	21	104	83	10	¥ 1,570
17	23	26	104	111	10	¥ 1,630
19	25	29	104	128	10	¥ 1,660
21	28	32	104	150	10	¥ 1,780
22	29	33	104	157	10	¥ 1,880

リードソケット

汎用性の高い電動インパクトドライバー用ソケットです。近年ハイパワー化するイン パクトドライバーの出力を伝達する6角シャンクはソケットと別体圧入式とし、専用の 高強度材を用いて最適な熱処理を施すことにより、14.4Vインパクトレンチにも充 分耐え得る耐久性を実現しています。またソケット奥までの有効深さを63mmに設 定。長くボルトが突き出る場合でもほとんどの作業に対応可能な奥行きを確保して います。



BD014S ショートリードンケット



BD014S (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	12	77	35	10	¥ 1,160
10	14	15	77	38	10	¥ 1,160
12	17	18	77	48	10	¥ 1,180
13	18	20	77	51	10	¥ 1,180
14	19	25	77	54	10	¥ 1,210
17	23	30	77	76	10	¥ 1,210
19	25	33	77	83	10	¥ 1,260
21	28	36	77	104	10	¥ 1,420

ショートリードソケット

リードソケットのショート型です。

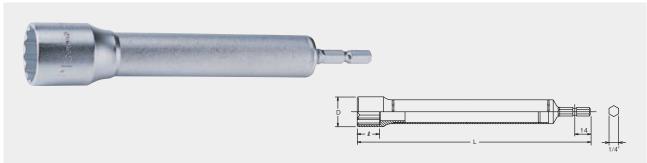
ショート型のため軽量で取りまわしが良く、足場クランプをはじめとして配管、電設工事等、

リードソケット同様、高強度シャンクを採用し、優れた耐久性を実現しています。

リードソケットほどの奥行きが必要無い各種作業に最適です。

BD008-165 (12P) 〇ロングソケット





BD008.165 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17(12P)	23	17	165	178	10	¥ 2,200
19(12P)	25	19	165	195	10	¥ 2,300
21(12P)	28	21	165	233	10	¥ 2,400

ロングソケット

ロングタイプのソケットです。

特に長くボルトの突き出る軽天井の吊ボルト、ダクト配管等に最適です。

超軽量設計のため、上を向いて長時間作業することの多い上記作業の負担軽減

にも効果を発揮します。また先端は、はめ合わせのしやすい12角を採用し、抜群の

作業性を発揮します。

BD011 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	8	170	125	10	¥ 4,750
10	15	10	170	125	10	¥ 4,750
12	17	12	170	125	10	¥ 4,750
13	18	13	170	125	10	¥ 4,750
14	19	14	170	125	10	¥ 4,750
17	23	17	170	148	10	¥ 4,790
19	25	19	170	154	10	¥ 4,900
21	28	21	170	160	10	¥ 4,950

ユニバーサルソケット

首振り型の電動インパクトドライバーソケットです。

壁際や周囲に障害物のある狭い箇所等、正面よりの

作業が困難なところで威力を発揮します。

BD011S (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	23	17	98.5	113	10	¥ 3,680
19	25	19	98.5	116	10	¥ 3,780
21	28	21	98.5	139	10	¥ 3.890

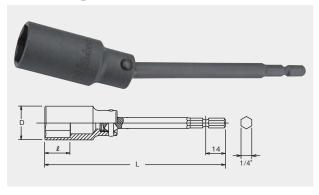
重量 (g) 5.5 ¥ 480 ¥ 360 ¥ 370 ¥ 540 ¥ 780

113W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	5	50	17	10	¥ 400
5/16	12	6	50	20	10	¥ 400
3/8	14	7	50	31	10	¥ 410
1/2	18	8	50	42	10	¥ 600

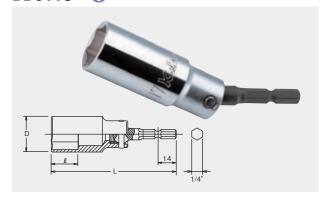
115W.50 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	2.1	50	15	10	¥ 630
6	10	2.4	50	17	10	¥ 530
7	11	2.8	50	19	10	¥ 530
8	12	3.5	50	20	10	¥ 560
10	14	4.2	50	29	10	¥ 600
12	17	5.6	50	40	10	¥ 750
13	18	6	50	50	10	¥ 990
14	19	6.4	50	60	10	¥ 1,020

115W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	1.8	50	17	10	¥ 580
5/16	12	3.5	50	20	10	¥ 620
3/8	14	4.2	50	29	10	¥ 670
1/2	18	6	50	50	10	¥ 1,240

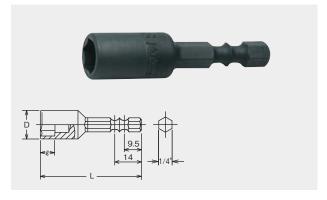
BD011 ユニバーサルソケット



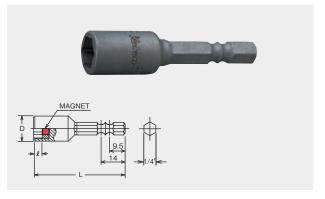
BD011S ユニバーサルショートソケット



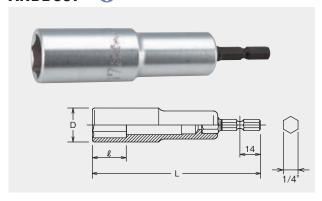
113W-50 ナットセッター



115W-50 ナットセッター (マグネット付)



ANBD007 O アルミリードソケット

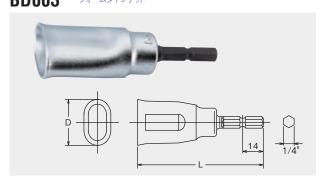


ANBD007 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	14	12	115	36.5	10	¥ 2,110
9	15	14	115	39.5	10	¥ 2,110
10	16	15	115	42.5	10	¥ 2,110
11	18	17	115	47.5	10	¥ 2,230
12	19	18	115	48.5	10	¥ 2,230
13	20	20	115	52.5	10	¥ 2,350
14	21	21	115	57	10	¥ 2,470
17	25	26	115	74	10	¥ 2,700
19	27	29	115	79.5	10	¥ 2,820
21	30	32	115	91	10	¥ 2,940

アルミリードソケット

ソケット本体をアルミ製とし、軽量化を図ったリードソケットです。 本体はアルミ製のため対象を傷つけにくく、化粧ナット等の作業に最適です。 また軸部はリードソケット同様、高強度シャンクを使用しています。

BD003 フォームタイソケット



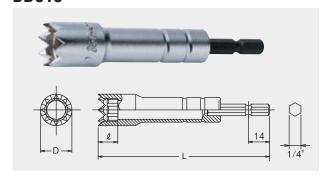
BD003	D	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
	29	79.5	71	10	¥ 1,380

フォームタイソケット

クサビフォームタイ用の小判型ソケットです。 ソケット本体部分は薄肉のパイプ材を使用し、 軽量化を実現しています。



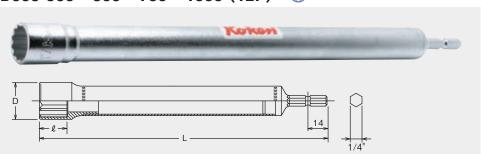
BD013 ピーコン用ソケット



BD013	D	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
12	19.2	12	105	74	2	¥ 1,600

ピーコン用ソケット

型枠解体時、ピーコン内に付着したノロ(コンクリート)を先端の刃で取り除き、 そのまま奥の6角でナットを回すことができるソケットです。



超ロング軽天ソケット

高い位置での作業の多い軽天井のダクト、配管、電 設工事等に最適な超ロングソケットです。全長は 300mmから最長で1mまで設定し、様々な高さの作業 に対応します。先端は高い所のナットでもはめ合わせの しやすい12角を採用しています。

BD008.300	D	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17(12P)	23	17	300	181	2	¥ 4,580

BD008.700	D	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17(12P)	23	17	700	392	2	¥ 5,750

BD008.500 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17(12P)	23	17	500	290	2	¥ 5,080

BD008.1000	D	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17(12P)	23	17	1000	518	2	¥ 7,710

BD017 電ドル用蝶ネジソケット



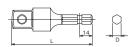


BD017	D	T	ل	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
	31	7.3	21	104	158	10	¥ 3,080

BD018	差込角	D (mm)	T (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	3/8"	31	7.3	21	45	113	10	¥ 1,880







	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
112NC-50	3/8"	6.35	50	22	10	¥ 1.350

	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
133W.70-1/4	1/2"	6.35	70	61	10	¥ 2,030
135.60B-1/4	12.7mm	6.35	60	45	10	¥ 1,660

2

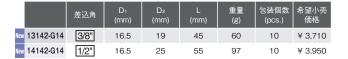
6.35

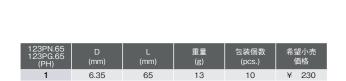
112NC-50 (G14) アダプター











13

10

¥ 230

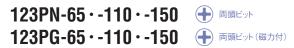
3	6.35	65	14	10	¥ 230
123PN.110 123PG.110 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	110	25	10	¥ 320
2	6.35	110	25	10	¥ 320
3	6.35	110	26	10	¥ 320

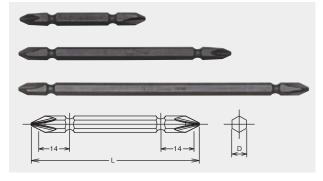
65

123PN.150 123PG.150 (PH)		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	150	36	10	¥ 390
2	6.35	150	36	10	¥ 390
3	6.35	150	37	10	¥ 390

13142-G14 · 14142-G14 インパクトビットホルダー







BD004 (鉄筋プラー



BD004 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
12.5×1		30	25	70	236	5	¥ 6,470
12.5×1	3 1/2" 12.7mm	38	30	75	388	3	¥ 7,380
12.5×1	6	38	30	75	369	3	¥ 7,380
20 ×1	9	48	44	90	775	3	¥ 8,850
20 ×2	2 3/4"	48	44	90	752	3	¥ 8,850
20 ×2		62	44	95	1184	2	¥ 11,100
20 ×2	9	62	44	95	1148	2	¥ 11,100

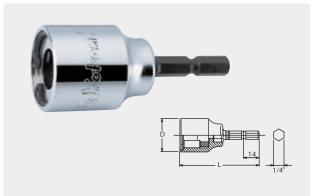


鉄筋プラー

異形鉄棒埋め込み作業において、異形鉄 棒の斜めカットのみで施工が出来る便利な ソケットです。

従来の①異形鉄棒のネジ切り加工②ダブ ルナットの装着③ナットの溶接作業といっ た手間のかかる前加工が不要となります。

162 O ベル



162	D	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
10	27.9	66	107	10	

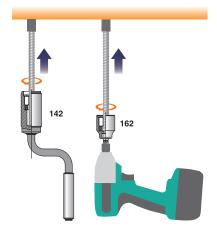
162 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	23	66	83	10	¥ 2,630
5/16	23	66	82	10	¥ 2,630
3/8	27.9	66	107	10	¥ 2,630
1/2	27.9	66	108	10	¥ 2,630

全ネジ/寸切りボルトのねじ込み作業を電動ドライバーで素早く行なう事の出来る画期的なソケットです。

- ・ベルを回転させると内部の3本のローラーがネジ部を自動的につかみます。
- ・回転を止めるとネジ部のつかみが自動的に外れます。
- ・正転/逆転のどちらにも使用できます。



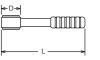
142 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	190	304	1	¥ 4,700
3/8	190	361	1	¥ 4,810
1/2	190	354	1	¥ 5,030



141S (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	120	150	1	¥ 5,220
8	28	120	150	1	¥ 5,220
10	32	120	153	1	¥ 5,350
12	32	120	152	1	¥ 5,350

141S (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	28	120	150	1	¥ 4,750
3/8	32	120	153	1	¥ 4,920
1/2	32	120	152	1	¥ 4,920









141 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	205	215	1	¥ 6,140
8	28	205	215	1	¥ 6,140
10	32	205	234	1	¥ 6,260
12	32	205	233	1	¥ 6,260

141 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	28	205	215	1	¥ 5,750
3/8	32	205	234	1	¥ 5,910
1/2	32	205	233	1	¥ 5,910

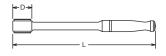
ラチェットプラー (141S/141/141P)

同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプのプラーです。貫通型です からボルトの深い位置でチャックできます。この3本ローラー構造は、ネジ山 を傷めにくく、しかもSタイプは滑りにくいゴム柄になっており、スタッドボルト の着脱作業に最適の一品です。

141 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	28	205	215	1	¥ 5,750
3/8	32	205	234	1	¥ 5,910
1/2	32	205	233	1	¥ 5,910



141P (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	205	210	1	¥ 6,620
8	28	205	210	1	¥ 6,620
10	32	205	229	1	¥ 6,760
12	32	205	227	1	¥ 6,760



1201	4ヶ組/重量973g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 21,200
ラチェットプラー	
141S ラチェットプラー (ショート) 6, 8, 10, 12	







BD14400MJ (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13		20.7	25	5	38	140	10	*1	¥ 1,250
15		23.2	30	5	38	145	10	*2	¥ 1,370
16		24.5	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,370
17	1/2" 12.7mm	25.7	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,370
19	12.7	28.2	30	7.5	38	145	10	*2	¥ 1,480
21		30.7	30	9	38	185	10	*2	¥ 1,660
24		34.5	30	10.5	38	190	10	*2	¥ 1,740

- *1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

BD14410MJ アンカーボルト用ソケット (サーフェイス)





BD14410MJ (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13		20.7	25	5	38	140	10	*1	¥ 1,320
15		23.2	30	5	38	145	10	*2	¥ 1,440
16		24.5	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,440
17	1/2"	25.7	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,440
19	12.11.11	28.2	30	7.5	38	145	10	*2	¥ 1,560
21		30.7	30	9	38	185	10	*2	¥ 1,750
24		34.5	30	10.5	38	190	10	*2	¥ 1,830

- *1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

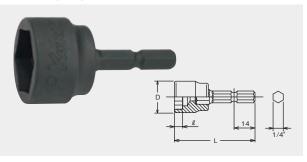
BD016



電ドル用アンカーボルトソケット

BD016 (SF) 電ドル用アンカーボルトソケット (サーフェイス)





BD016 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13	19.5	4	50	43	10	¥ 1,280
17	24.5	5	50	56	10	¥ 1,320
19	27	6	50	68	10	¥ 1,370

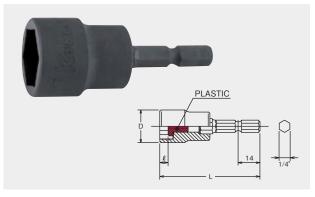
BD016 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13SF	19.5	4	50	43	10	¥ 1,350
17SF	24.5	5	50	56	10	¥ 1,400
19SF	27	6	50	68	10	¥ 1,450

BD016J BD016J (SF)



電ドル用アンカーボルトソケット(ストッパー付)

電ドル用アンカーボルトソケット (ストッパー付/サーフェイス)



BD016J (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13	19.5	5	60	66	10	¥ 1,360
17	24.5	6.5	60	80	10	¥ 1,400
19	27	7.5	60	90	10	¥ 1,450

BD016J (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13SF	19.5	5	60	66	10	¥ 1,430
17SF	24.5	6.5	60	80	10	¥ 1,480
19SF	27	7.5	60	90	10	¥ 1,530

HA001	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10(1.5)	15.5	13	47	90	10	¥ 2,490
12(1.25)	17.2	15	49	100	10	¥ 2,490
16(2.0)	21	18	52	125	10	¥ 2,490
20(2.5)	24.5	21	56	155	10	¥ 2,720
22(2.5)	26.5	27	61	175	10	¥ 2,870
24(3.0)	28	28	62	185	10	¥ 3,020
W3/8	14.8	13	47	90	10	¥ 2,740
W1/2	17.6	15	49	105	10	¥ 2,740

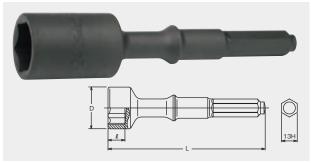
HA001 接着系アンカーソケット PATENTED



34.5 ¥ 3,540 130 10

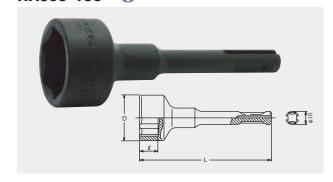
HA002.160	D	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
24	34.5	14	160	465	10	¥ 3,540

HA002-130・-160 ハンマードリル用ソケット



重量 (g) 34.5

HA003-100 〇 ハンマードリル用ソケット



24 31 16.5 58 91 10 ¥ 1,750

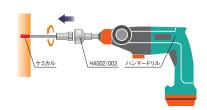


接着系アンカーソケットシリーズ

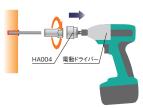
① 準備 (アンカーソケット装着) 全ネジアンカーにアンカーソケット(HA001) を装着します。電動ドライバーと電ドルソケット (HA004) を使用するとより作業効率が上が ります。



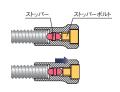
② 施工 施工箇所にケミカルを挿入し、ハンマードリルにソケット(HA002/003) を装着し、施工します。



③ アンカーソケット取り外し 電ドルソケット (HA004) を使用し、電動ドライバー でアンカーソケット (HA001) を緩めると、全ネジよ りアンカーソケットが外れます。



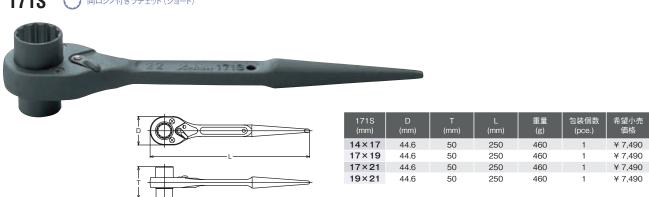
③' アンカーソケット取り外し アンカーソケット (HA001) が全ネジに食い ついて外れない場合はソケット後端のストッ パーボルトを緩めればストッパーが下がり、全 ネジの食い付きが解除されます。



1708 ○ 両ロシノ付きラチェット

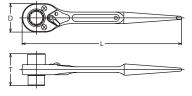












172 (mm)	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
21×26	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
22×24	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
23×26	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
24×27	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
26×32	68	63	380	1100	1	¥ 13,300

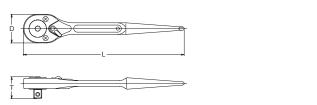
¥ 7,140

¥ 7,140

171SB-1/2 ブッシュボタン式シノ付きラチェット (ショート)



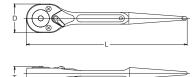
171SB-1/2	差込角	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	1/2"	44.6	33	250	480	1	¥ 7,940



171B-1/2 プッシュボタン式シノ付きラチェット (ロング)



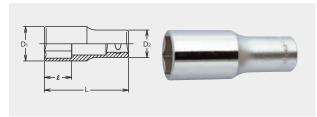
171B-1/2	差込角	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	1/2"	44.6	33	380	650	1	¥ 8,850





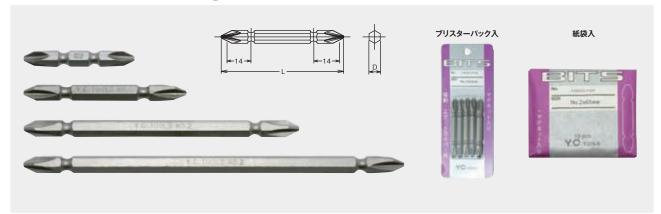
4300TW (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		20.3	21	15	77	120	10	¥ 1,930
17	1/2"	24	21.8	18	77	130	10	¥ 2,200
19	12.7mm	26.5	21.8	20	77	150	10	¥ 2,200
21		29	21.8	23	77	150	10	¥ 2,350











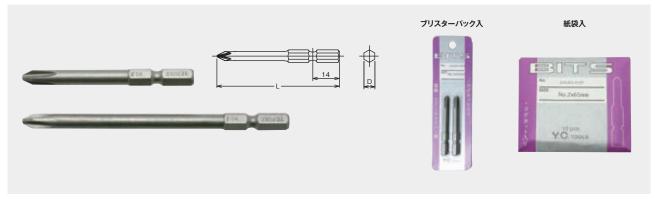
ブリスターパック入 (E4DXXX-PXX<mark>B</mark>)

	⊕	D (mm)	لا (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E4D045-P01B	1	6.35	45	5	¥ 760
E4D045-P02B	2	6.35	45	5	¥ 760
E4D045-P03B	3	6.35	45	5	¥ 760
E4D065-P01B	1	6.35	65	5	¥ 810
E4D065-P02B	2	6.35	65	5	¥ 810
E4D065-P03B	3	6.35	65	5	¥ 810
E4D110-P01B	1	6.35	110	2	¥ 460
E4D110-P02B	2	6.35	110	2	¥ 460
E4D110-P03B	3	6.35	110	2	¥ 460
E4D150-P01B	1	6.35	150	2	¥ 600
E4D150-P02B	2	6.35	150	2	¥ 600
E4D150-P03B	3	6.35	150	2	¥ 600

紙袋入 (E4DXXX-PXXP)

収扱人 (E4DXXX-PXXP)							
	•	D (mm)	l (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格		
E4D045-P01P	1	6.35	45	10	¥ 1,200		
E4D045-P02P	2	6.35	45	10	¥ 1,200		
E4D045-P03P	3	6.35	45	10	¥ 1,200		
E4D065-P01P	1	6.35	65	10	¥ 1,300		
E4D065-P02P	2	6.35	65	10	¥ 1,300		
E4D065-P03P	3	6.35	65	10	¥ 1,300		
E4D110-P01P	1	6.35	110	10	¥ 1,800		
E4D110-P02P	2	6.35	110	10	¥ 1,800		
E4D110-P03P	3	6.35	110	10	¥ 1,800		
E4D150-P01P	1	6.35	150	10	¥ 2,400		
E4D150-P02P	2	6.35	150	10	¥ 2,400		
E4D150-P03P	3	6.35	150	10	¥ 2,400		

Y.C. TOOLSビットはブリスター/紙袋入のパック販売のみです



ブリスターパック入 (E4SXXX-PXXB)

プリスターハック人 (E45XXX-PXXB)								
	⊕	D (mm)	l (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格			
E4S065-P01B	1	6.35	65	2	¥ 440			
E4S065-P02B	2	6.35	65	2	¥ 440			
F4S100-P02B	2	6.35	100	2	¥ 540			

紙袋入 (E4SXXX-PXXP)

	•	D (mm)	l (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E4S065-P01P	1	6.35	65	10	¥ 1,900
E4S065-P02P	2	6.35	65	10	¥ 1,900
E4S100-P02P	2	6.35	100	10	¥ 2,400

Y.C. TOOLSビットはブリスター/紙袋入のパック販売のみです

↑ Y.C. TOOLS ビット 品番の読み方



D - 両頭ビット S - 片側ビット 全長

サイズ B - ブリスターパック入 P - 紙袋入

リペアキット

Renewal Kits



2749RK



2752RK 2752N



2753RK 2753PS, 2753PS, 2753P, 2753P, 2753P-160, 2753J, 2774PS, 2774JS, 2774N, 2774P, 2774J



2753BRK 2753NB, 2753PB, 2753JB



2749RK-3/82749PS-3/8, 2749N-3/8, 2749P-3/8
2774PS-3/8, 2774JS-3/8



3749RK 3749S, 3749N



3749BRK 3749SB



3752RK 3752N, 3752J, 3757, 3776N, 3776P, 3776J



3753RK 3753SM, 3753N, 3753P, 3753P-250, 3753J, 3774PS 3774N, 3774P, 3774J, 3774NL, 3774PL, 3774JL



3753BRK 3753SMB, 3753NB, 3753PB, 3753JB 3774NB, 3774PB, 3774JB, 3774JBL



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2749RK		30	1	¥ 1,720
2752RK	1/4"	42	1	¥ 2,230
2753RK	6.35mm	30	1	¥ 1,720
2753BRK		31	1	¥ 2,690
2749RK-3/8		45	1	¥ 2,000
3749RK		70	1	¥ 2,000
3749BRK	3/8"	84	1	¥ 2,460
3752RK	9.5 _{mm}	84	1	¥ 2,820
3753RK		76	1	¥ 1,950
3753BRK		77	1	¥ 2,730

3749SRK-1/2

3749S-1/2



3749SBRK-1/2

3749SB-1/2



4749RK

4749N-250 4749N-380, 4749J-380



4750RK

4750N, 4750P, 4750J



4750BRK

4750NB, 4750PB, 4750JB



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
3749SRK-1/2		120	1	¥ 2,080
3749SBRK-1/2		120	1	¥ 2,580
4749RK		130	1	¥ 2,480
4750RK	1/2"	130	1	¥ 2,580
4750BRK	12.7mm	130	1	¥ 3,080
4752RK		140	1	¥ 3,570
4753RK		130	1	¥ 2,430
4753BRK		130	1	¥ 3,120
6749RK	3/4"	580	1	¥ 6,070
6752RK	19mm	600	1	¥ 10,500
8749RK	1"	800	1	¥ 13,900

4752RK 4752N, 4752J



4753RK

4753N, 4753P, 4753P-410, 4753J 4774N, 4774P, 4774P-450, 4774J



4753BRK

4753NB, 4753PB, 4753JB 4774NB, 4774PB, 4774JB



6749RK

6749, 6749-1000



6752RK 6752



8749RK 8749



2755RK



3755RK



4755RK



6755RK



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2755RK	1/4"	40	1	¥ 3,820
3755RK	3/8"	98	1	¥ 4,260
4755RK	1/2"	137	1	¥ 4,220
6755RK	3/4"	550	1	¥ 10,900

2768RK



3768RK



4768RK



6768RK



8768RK



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2768RK	1/4"	9	1	¥ 630
3768RK	3/8"	21	1	¥ 650
4768RK	1/2"	60	1	¥ 890
6768RK	3/4"	175	1	¥ 1,450
8768RK	1"	475	1	¥ 4,340

3112RK



	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格
3112RK	3/8"	1	¥ 1,750
4112RK	1/2"	1	¥ 1,790
6112RK	3/4"	1	¥ 11,200

4112RK



6112RK



4100MRK 4100ARK



差込角 希望小売価格 6 ¥ 1,250 1,250 ¥ 1,250 9 1,250 10 ¥ 1,340 1/2" 12.7mm 10.5 1,340 ¥ 1,340 11 12 1,340 ¥ 1,510 14 16 ¥ 1,710

4100ARK (inch)	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格
1/4		1	¥ 1,380
5/16		1	¥ 1,380
3/8	[]	1	¥ 1,480
7/16	1/2" 12.7mm	1	¥ 1,480
1/2	18.7	1	¥ 1,480
9/16		1	¥ 1,660
5/8		1	¥ 1,880

¥ 10,100 20 ¥ 10,100 ¥ 11,500 24 ¥ 11,500

差込角 希望小売価格 3/4" 27 ¥ 14,400 28 ¥ 14,400 29 ¥ 14,400 ¥ 14,400 30

6100MRK







\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	- 1	1/4	."O	3/8	"O	1/2	."O	3/4	"O	1"0
90	「ット	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード
)	2400M 2400A	2300M 2300A	3400M 3400A	3300M 3300A	4400M 4400A	4300M 4300A	6400M 6400A	6300M 6300A	8400M 8400A
(mm))	2405M 2405A	2305M 2305A	3405M 3405A	3305M 3305A	4405M 4405A	4305M 4305A	6405M 6405A	6305M 6305A	8405M 8405A
3	1/8	•	•							
4.5		•	•							
5	3/16	•	•							
5.5 6	7/32 1/4	•	•	•	•					-
7	9/32	•	•	•	•					
9	5/16 11/32	•	•	•	•	•	•			
10	3/8	•	•	•		•				
11 12	7/16	•	•	•	•	•	•			
13	1/2	•	•	•	•	•	•			
14 15	9/16 19/32	•	•	•	•	•	•			
16	5/8									
17	21/32			•	•	•	•	•	•	
18 19	11/16 3/4			•	•	•	•	•	•	\vdash
20	25/32			•	•	•	•	•	•	
21	13/16 7/8			•	•	•	•	•	•	
23				•	•	•	•	•	•	
24 25	15/16			•	•	•	•	•	•	
26	1					•	•	•	•	
27 28	1- 1/16					•	•	•	•	•
29	1- 1/8					•	•	•	•	•
30	1- 3/16					•	•	•	•	•
31 32	1- 1/4					•	•	•	•	•
33	1- 5/16							•	•	•
34 35	1- 3/8							•	•	•
36								•	•	•
37 38	1- 7/16 1- 1/2							•	•	•
39								•	•	•
40	1- 9/16 1- 5/8							•	•	•
42								•	•	•
43	1-11/16							•	•	•
45	. 0, .							•		
46 47	1-13/16							•	•	•
48	1- 7/8									•
50	1-15/16							•	•	•
52	2- 1/16									
54 55	2- 1/8							•	•	•
56	2- 3/16							•	•	•
57	2- 1/4							•	•	•
58 60	2- 5/16 2- 3/8							•	•	•
	2- 7/16							•	•	•
63 65	2- 1/2 2- 9/16							•	•	•
67	2- 5/8							•		•
70	2-11/16							•		•
71	2-13/16							•		•
75	2- 7/8 2-15/16							•		•
	3							•		•
80 85	3- 1/8 3- 1/4							•		•
90	3- 1/4									
95	3- 3/4									•
100				L				L		•

スタンダードソケット

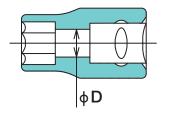


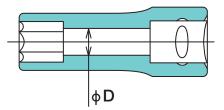


115	rット	1/4"	3/8	"O	1/2	"O	3/4	"O	1"	0
		スタンダード	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ
(mm))	12400M 12400A	13400M 13400A	13300M 13300A	14400M 14400A	14300M 14300A	16400M 16400A	16300M 16300A	18400M 18400A	18300M 18300A
4	0/40	•								
4.5 5	3/16	•								
5.5		•								
6	1/4	•	•	•						
8	9/32 5/16	•	•	•	•	•				
9	11/32		•		•					
10	3/8	•	•	•	•	•				
11 12	7/16	•	•	•	•	•				
13	1/2	•	•	•	•	•				
14	9/16	•	•	•	•	•				
15 16	5/8		•	•	•	•				
17	11/16		•	•	•	•	•	•		
18			•	•	•	•	•	•		
19 20	3/4		•	•	•	•	•	•		•
21	13/16		•	•	•	•	•	•	•	
22	7/8		•		•	•	•	•	•	
23	1=110		•		•	•	•	•	•	•
24 25	15/16				•	•		•	•	•
26						•		<u> </u>	•	
27	1- 1/16				•	•	•	•	•	•
28	4 4 10				•	•	•	•	•	•
29 30	1- 1/8 1- 3/16					•	•	•	•	
31	1 0/10				•	•	•	•	•	•
32	1- 1/4				•	•	•	•	•	•
33 34	1 5/16						•	•	•	•
35	1- 5/16 1- 3/8								•	
36	1- 7/16						•	•	•	•
38	1- 1/2						•	•	•	•
40	1- 9/16 1- 5/8						•	•	•	•
42	1-11/16						•	•	•	•
45	1- 3/4						•	•	•	•
46	1-13/16						•	•	•	•
	1- 7/8 1-15/16						•	•	•	
50	2						•	•	•	•
52	2- 1/16						•		•	•
54 55	2- 1/8 2- 3/16						•		•	•
56	2- 1/4						•		•	
58	2- 5/16						•		•	•
60	2- 3/8 2- 7/16						•		•	•
63	2- 1/10								•	
65	2- 9/16								•	•
60	2- 5/8								•	•
68 70	2-11/16								•	
	2-13/16								•	•
	2- 7/8								•	•
75	2-15/16								•	•
	3- 1/16								•	•
80	3- 1/8								•	•
85	3- 1/4								•	
90	3- 3/8 3- 1/2								•	
30	J- 1/2			I					•	

スタンダードソケット



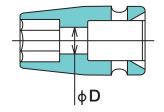


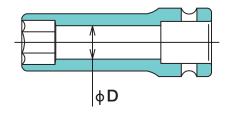


				3/8	"O	1/2	"O	3/4	<u>"O</u>	1"〇	
ソケ	アット			スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	
(2400M 2400A	2300M 2300A	3400M 3400A	3300M 3300A	4400M 4400A	4300M 4300A	6400M 6400A	6300M 6300A	8400M 8400A	
	C	2405M 2405A	2305M 2305A	3405M 3405A	3305M 3305A	4405M 4405A	4305M 4305A	6405M 6405A	6305M 6305A	8405M 8405A	
(mm)	(inch)					φD					
3	1/8	2.5	2.5								
4		3.5	3.5								
4.5		4	4								
5	3/16	4	4.5								
5.5	7/32	4.5	5	4.5	5						
6	1/4	5	5	5	5						
7	9/32	5.5	6 7	5.5	6 7	-	7				
8	5/16	6 7		6 7		6 7					
9	11/32 3/8	8	<u>8</u> 9	8	<u>8</u> 9	8	8 9				
11	7/16	9	10	9	10	9	10			1	
12	7,10	10	11	10	11	10	11				
13	1/2	11	12	11	12	11	12				
14	9/16	12	13	12	13	12	13				
15	19/32			13	14	13	14				
16	5/8			14	15	14	15				
17	21/32			15	16	15	16	15	16		
18	11/16			15	17	15	17	15	17		
19	3/4			16	18	16	18	16	18		
20	25/32			17	19	17	19	17	19		
21	13/16			18	20	18	20	18	20		
22	7/8			19	21	19	21	19	21		
23				20	22	20	22	20	22		
24	15/16			21	23	21	23	21	23		
25	1					22	24	22	24		
26 27	1- 1/16					23	25 26	23	25 26	23	
28	1- 1/10					24	27	24	27	24	
29	1- 1/8					24	28	24	28	24	
30	1- 3/16					25	29	25	29	25	
31	1 0/10					26	30	26	30	26	
32	1- 1/4					27	31	27	31	27	
33	1- 5/16							28	32	28	
34								29	33	29	
35	1- 3/8							30	34	30	
36								31	35	31	
37	1- 7/16							31	36	31	
38	1- 1/2							32	37	32	
39	1.600							32	38	32	
40	1- 9/16							33	39	33	
41	1- 5/8							34	40	34	
42	4 44/40							34	41	34	
43	1-11/16							35 36	42	35 36	
45	1- 3/4			+ -				36	43	36	
46	1-13/16							37	45	37	
47	1-13/10							38	46	38	
48	1- 7/8							38	47	38	
	1-15/16							39	48	39	
50	2							40	49	40	
	2- 1/16							40	-		









		1/4"	3/8	"O	1/2	'O	3/4'	'O	1"()
25	アット	スタンダード	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ
()	12400M 12400A	13400M 13400A	13300M 13300A	14400M 14400A	14300M 14300A	16400M 16400A	16300M 16300A	18400M 18400A	18300M 18300A
(mm)	(inch)					φD				
4		3								
4.5	3/16	3								
5		4								
5.5		4								
6	1/4	5	5	5						
7	9/32	5	5	6						
8	5/16	6	6	7	6	7				
9	11/32	7	7	8	7	8				
10	3/8	8	8	9	8	9				
11 12	7/16	9	9	10	9	10				
13	1/2	10 11	10	11 12	10	11				
14	9/16	12	12	13	12	13				
15	9/10	12	13	14	13	14				
16	5/8		14	15	14	15				
17	11/16		14	16	14	16	14	16		
18	11/10		15	17	15	17	15	17		
19	3/4		16	18	16	18	16	18	16	18
20	0/4		17	19	17	19	17	19	17	19
21	13/16		18	20	18	20	18	20	18	20
22	7/8		19	21	19	21	19	21	19	21
23	.,,		20		20	22	20	22	20	22
24	15/16				21	23	21	23	21	23
25	1				22	24	22	24	22	24
26					23	25	23	25	23	25
27	1- 1/16				23	26	23	26	23	26
28					24	27	24	27	24	27
29	1- 1/8				25	28	25	28	25	28
30	1- 3/16				26	29	26	29	26	29
31					27	30	27	30	27	30
32	1- 1/4				28	31	28	31	28	31
33							29	32	29	32
34	1- 5/16						30	33	30	33
35	1- 3/8						31	34	31	34
36							32	35	32	35
37	1- 7/16						32	36	32	36
38	1- 1/2						34	37	34	37
40	1- 9/16						34	39	34	39
41	1- 5/8						35	40	35	40
42	1-11/16						35	41	35	41
45	1- 3/4						35	44	35	44
46	1-13/16						40	45 46	40	45
47	1 7/0								-	
	1- 7/8						40	47		

Equivalent Standard Bolt Diameters 外国規格一覧表

of German, American, British, Norwegian, French, and Swedish sizes for Wrenches



Soc	ket							Met	ric sizes	;											,	Ame	erica	ın si	zes					Eng	lish si:	zes
Oper		SW		_					diamet																eters					_	d Diam	
		E	IS R2 19	72- 68	Germar	n Sta	and	ard	French Standard	Swed	ish S	tanda	rds	_	IS R272															W	BS	
£	ın 2)	nominal size of wrench mm			me	tric		7						Nominal Size of Wrench						He Se		ı	Nuts	6	Во	olts a	and Screw	s	Nuts		35	nch
minimum dimension	maximum dimension 2)	f wre	gon				10	DS 17	NFE 27-111-19303			Ф	=	of Wr				001		00									we.	ge J	BS 916, 1953 and BS 1083, 1968, 1965	Width across flats inch
dime	dime	ize ot	standard hexagon	small hexagon	(5:	994	DIN6914+6915	Danish Stand DS	11-18	e c	- =	large	small	ize o			¥										a)	SMe	Machine Screw Nuts	Whitworth Large	953 a	oss fl
unu	mnm	nal s	lard	hex		61+5	914+	sh St	27-1	c larg 1412	c sm 141	vorth	vorth 141	nal S	इ	ξ	Actual A/F	ts	ठ	ts	Si	Normal	Square	Heavy	rmal	Heavy	Machine Screws	Set Screws Square	chine	vorth	16, 1 083,	acr
ninin	naxir	imor	stand	mall	DIN2)	DIN561+564	9NIC	Janis	H H	Metric large SMS 1412	Metric small SMS 1414	Whitworth I SMS 1413	Whitworth SMS 1415	Somi	Bolts	Nuts	Act	Bolts	Nuts	Bolts	Nuts	ō N a	ь Sdı	o He	a Normal	He	Scr	Set	h Nut	Vhitv	3S 9	Vidth
2.52	2.58	2.5	0)	0)	1					2 0)	2 0)	<i>_</i> 0,	<i></i> 0,									a	D	C	u	е	1	g	11		8	_
3.02	3.08		1.6		1.2+1.4 1.6																											
3.23	3.35	3.5			1.7									1/8	No2												No2+3					
4.01 4.02	4.14 4.12	4	2		2				2.5		2.3			5/32		No0+1													No0+1			
4.52	4.62				2.3				2.5		2.6			0/40	N 0 4 5	N-O O	10											Nedo	N-0.0			
4.83 5.02	4.95 5.12	5	2.5		2.5+2.6				3		3			3/16	No3.4+5	N02+3	19										No4+5	NOTO	No2+3			
5.21 5.52	5.33 5.62	5.5	3		3									13/64																		
5.59 6.00	5.72 6.13													7/32 15/64														No12				
6.03	6.15	6			3.5				3.5	3	3.5			1/4	No6+8	No4	25										No6+8	1/4	No4			
6.60	6.70														1400+0	1104	2.5										1400+0	1/4	1404	1/16		.256
6.82 7.03	6.97 7.15	7	4		4				4+4.5	3.5	4			17/64																		
7.19 7.60	7.32 7.70			_				H						9/32						F					No10	\dashv				3/32		.297
7.62 8.03	7.77 8.18													19/64 5/16	No10+12	No5+6	31										No10+12	5/16	No5+6			
8.03	8.15	8	5		5	6			5	4	5				14010112	140010	0.										14010112	0/10	140010			
8.41 8.70	8.56 8.80													21/64																1/8	3/16	.340
9.03	8.97 9.15	9			6				5.5	5				11/32		No8	34												No8			
9.60	9.75 10.19	10	6		6	8			6		6			3/8		No10	38								×1/4	-	1/4	3/8	No10			
10.39 11.04	10.55 11.19				7			1/4		6	7		1/4	13/32																		
11.18	11.33		,		,			1/4		0			1/-	7/16	1/4	No12.1/4	44	1/4	1/4			1/4	1/4		1/4			7/16	No12.1/4	0/40	4/4	445
11.38 11.99	11.45 12.14													15/32																3/16	1/4	.445
12.04 12.80	12.24 12.95	12		8					7		8			1/2	5/16	5/16	50	5/16	5/16		1/4	5/16		1/4	5/16	\dashv	5/16	1/2				
13.04 13.44	13.24 13.54	13	8		8	10						1/4	5/16																	1/4	5/16	.525
13.60	13.77	1.1		10	00)			E/4.0	0	0				17/32																.,.	0,10	.020
14.05 14.38	14.27 14.55			10				5/16	8	8				9/16	3/8	3/8	56	3/8	3/8		5/16	3/8	5/16	5/16	3/8		3/8	9/16	5/16			
15.05 15.18	15.27 15.36	15			10°)						10	5/16	3/8	19/32																		
15.34 15.98	15.44 16.15													5/8	7/16		62	7/16					3/8		7/16			5/8	3/8	5/16	3/8	.600
		16	Spa	ark	plug M10	0x1.	0		9					21/32	.,										.,							
17.05	17.30	17	10	12	10	12		3/8	10	10						7/10	00		7/40		0/0	7/10		0/0								
	18.30	18	Sp	ark	plug M1	2x1.	.25				12	3/8	7/16	11/16		7/16	69		7/16		3/8	7/16		3/8								
18.16 19.06	19.36	19	12	14	12	16		7/16	11																					3/8	7/16	.710
19.18 19.97														3/4 25/32	1/2	1/2	75	1/2	1/2		7/16	1/2	7/16	7/16	1/2			3/4				
20.06 20.78		20												13/16	9/16		81	9/16					1/2		9/16							
	21.16	20.8	Sp	ark	plug M1	4x1.	.25							. 5, 10	3, .0			- 10							2, .0					7/10	1/2	.820
21.06	21.36		4 -	4.5				4	12	40	14	7/16	1/2																	//16	1/2	.020
22.06 22.35	22.56		14	16	14		12	1/2		12+14				7/8		9/16	88		9/16	1/2	1/2	9/16	9/16	1/2				7/8				
23.06 23.52		23						\vdash	14			1/2										L				Н				1/2	9/16	.920
23.98	24.21	24	16	18	16	20					16		5/8	15/16	5/8	5/8	94	5/8	5/8			5/8		9/16	5/8							
24.76	24.99										10		5,0	31/32																		
25.06 25.55	25.78	25												1			100						5/8					1		0/:-	= /-	10::
	26.48				plug M1	8x1.		_																						9/16	5/8	1.010
27.08 27.13		27	18	20	18		16	5/8		16	18			1 1/16			106			5/8	5/8			5/8		H						
28.12	28.30	28										5/2	3/4							Ē	Ĺ			Ī						5/8	11/16	1.100
28.75	29.01								10			J/0	J/4	1 1/8	3/4	3/4	112	3/4	3/4			3/4	3/4		3/4			1 1/8				
29.08 30.08	30.48		20	22	20	24			18		20																					
30.34 30.66				_										1 3/16												H				11/16	3/4	1.200
31.93 32.08	32.18	32	22	24	22		20	3/4	20	18+20	22			1 1/4			125			3/4	3/4			3/4				1 1/4				\blacksquare
33.08 33.22	33.48							5,7				3/4	7/8																	3/4	7/□	1.300
33.53	33.81	٥.									C:			1 5/16	7/8	7/8	131	7/8	7/8			7/8	7/8		7/8	Н				3/4	110	1.300
34.08 35.10	35.60								22		24																					
35.13 35.51								_						1 3/8						F						H		1 3/8		13/16	15/16	1.390
36.10		36	24	27	24	30	22	7/8		22+24																						

Equivalent Standard Bolt Diameters 外国規格一覧表

of German, American, British, Norwegian, French, and Swedish sizes for Wrenches



Soc		OVA							ric size														can si							_	lish si:	
Ope	illig	SW	IS R2	O 72-	Ger	man		Threac ndard	French		edish	Stand	dards		IS						- 1	nread	diame	eters						W	BS	
=	2)	nominal size of wrench mm	19	68				- Idai d	Standard		- Cuion			nch	R272	-1962		No	mal	Hea	avy		Nuts		Polt	s and	Coro	***	Nuts			÷
minimum dimension 1)	maximum dimension 2)	wrenc	l C			netri		S 17	303)					Nominal Size of Wrench				Sei	ries	Ser			INUIS		DOIL	s and	Scie	ws 			BS 916, 1953 and BS 1083, 1968, 1965	Width across flats inch
imen	dimer	e of	standard hexagon	gon	5	4	915	Stand DS 17	NFE 27-111-19303)		=	Whitworth large SMS 1413	Whitworth small SMS 1415	ize o			ш											S/	Screw	Whitworth Large	53 ar 968,	ss fla
p mn	um.	al siz	ard he	леха		1+56	14+6	ו Sta	7-11	large 1412	sma 1414	orth I	orth s	nal S	,,		al A/F	(0		"		nal	are	<u></u>	nal	>	Machine Screws	Set Screws Square	Machine 8	orth I	6, 19 83, 1	acros
mirin	ıaxim	omin	tanda	small hexagon	DIN2)	DIN561+564	DIN6914+6915	Danish	FE 2	Metric large SMS 1412	Metric small SMS 1414	/hitw	/hitw	Yomii	Bolts	Nuts	Actual,	Bolts	Nuts	Bolts	Nuts	Normal	Square	o Heavy	e Norma	Heavy	Mac	Set	Mac	/hitw	S 91	/idth
36.73	37.01	Ě	S	S					Z	≥ ഗ	≥ ഗ	≤ Ø	≤ w	1 7/16			144			7/8	7/8	а	b	7/8	d	e 7/8	f	g	h	>	B	>
37.10 37.82	37.60 38.05											7/8	1																	7/8	1	1.480
38.10 38.30	38.60	38							24					1 1/2	1	1	150	1	1			1	1		1			1 1/2		-770		
39.89	40.20													1 9/16			130	'							'			1 1/2		45/40	1 1/10	1.500
40.36 41.10	40.59 41.60		27	30	27		24	1		27																				15/16	1 1/16	1.580
41.50 42.10	41.81 42.60	42							27			1	1 1/8	1 5/8			162			11	1			1		1						
42.67 43.08	42.93 43.38													1 11/16	1 1/8	1 1/8	169	1 1/8	1 1/8			1 1/8	1 1/8		1 1/8					1	1 1/8	1.670
44.70 46.10	45.03		30	33	30	36	27	1 1/8	30	30				1 3/4																		
46.28	46.61		50	55	00	00	LI	1 1/0	- 00	00		1 1/0	4 4/4	1 13/16			181			1 1/8	1 1/8			1 1/8		1 1/8						
47.10 47.52												1 1/6	1 1/4																	1 1/8	1 1/4	1.860
47.88 50.10	48.21 50.60		33	36	33			1 1/4	33	33				1 7/8	1 1/4	1 1/4	188	1 1/4					1 1/4		1 1/4							
51.08 52.10												1 1/4	1 3/8	2			200			1 1/4	1 1/4			1 1/4		1 1/4						
52.37 52.68	52.68													2 1/16	1 3/8	1 3/8	206	1 3/8	1 3/8			1 3/8	1 3/8		1 3/8					1 1/4	1 3/8	2.050
54.12 54.25	54.72 54.61								36					2 1/8					, .						,.							
55.12	55.72		36	39	36	42		1 3/8		36							040			4.0/0	4.0/0			4.0/0		4.0/0						
55.88 56.12	56.26 56.72	56										1 3/8	1 1/2	2 3/16			219			1 3/8	1 3/8			1 3/8		1 3/8						
56.72 57.45	57.05 57.84													2 1/4	1 1/2	1 1/2	225	1 1/2	1 1/2			1 1/2	1 1/2		1 1/2					1 3/8	1 1/2	2.220
58.12 60.12			39		39			1 1/2	39	39		1 1/2	1 5/8																			
60.66 61.57														2 3/8			238			1 1/2	1 1/2			1 1/2		1 1/2				1 1/2	1 5/8	2.410
62.23 63.12	62.64								42					2 7/16												1 5/8						
63.83	64.24				42	/Ω		1 3/8	72	42		1 5/8	1 3/4	2 1/2																		
65.43	65.86		42		42	40		1 3/0		42		1 3/0	1 3/4	2 9/16			256							1 5/8		1 5/8				4.5/0	4.0/4	0.500
65.91 67.03	66.29 67.46													2 5/8	1 3/4	1 3/4	262	1 3/4	1 3/4						1 3/4					1 5/8	1 3/4	2.580
67.12 70.12	70.72	70	45		45			1 3/4	45	45		1 3/4	1 7/8																			
70.26 70.51	70.69 70.92													2 3/4			275			1 3/4	1 3/4			1 3/4		1 3/4				1 3/4	2	2.760
71.12 71.81	71.72 72.26								48					2 13/16											1 7/8							
75.03 75.15	75.51 75.85		48		48	56		1 7/8		48		1 7/8	2	2 15/16			294							1 7/8		1 7/8						
76.61	77.09 77.85							,,	52			,.	_	3	2	2	300	2	2						2							
79.81	80.31							_						3 1/8			312			2	2			2		2						
80.47	80.85 80.92		52		52			2	52		2																			2	2 1/4	3.150
	82.85 85.85		56		56			2 1/4	56																							
86.18 88.15									60					3 3/8											2 1/4							
89.36	89.92 90.85				60									3 1/2										2 1/4		2 1/4						
90.60	91.00		50		50				64																						2 1/2	3.550
95.15	94.85 95.85	95	64		64			2 1/2	64					0.7											0.475							
98.93	96.34 99.52													3 3/4 3 7/8										2 1/2	2 1/2	2 1/2						
99.20 100.15	99.60 100.85		68		68				68																						2 3/4	3.890
105.20 105.33	106.00	105			72			2 3/4	72					4 1/8										2 3/4								
106.60 108.51	107.00													4 1/4										2 3/4							3	4.180
110.20	111.00	110	96		76			3	76															_ 0/7	0							
114.91	116.00	115			80				00					4 1/2											3							
116.20 118.08	118.77								80					4 5/8										3		3						
120.20	121.00 x-min,	•			85 for n	netri	Size	3 1/4 es acc	ording	to DIN	 475/	2 seri	ies 1				a) He	ex Flat	and F	ley F	lat .la	m Nut	l ts		d)	Squar	e Bol	te				

1) max-min, dimensions for metric sizes according to DIN 475/2, series 1
2) DIN 439, 555, 601, 609, 610, 917, 931, 933, 934, 935, 936, 937, 960, 961, 979, 980, 985, 986, 1587, 2510/5, 6330, 6331, 7513, 7964, 7967, 7968, 7976, 7990
3) NFE 27-311 is identical to ISO R 272 since Oct.1969
4) Standards prior to 1966
5) Only applicable to Motor industry(M 10 acc.to DIN 70 613 through 70 618)
6) Standards prior to 1963

a) Hex Flat and Hex Flat Jam Nuts
Hex Nuts and Hex Jam Nuts
Hex Slotted Nuts
Hex Thick Nuts
Hex Thick Slotted Nuts
Hex Castle Nuts
b) Square Nuts
c) Heavy Square Nuts
Heavy Hex Flat Nuts
Heavy Hex Flat Jam Nuts
Heavy Hex Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Jam Nuts

d) Square Bolts
Hex Bolts
Hex Cap Screws
Lag Screws
e) Heavy Hex Bolts
Heavy Hex Structual Bolts
Heavy Hex Screws

ANSI B 18.2.2-1972

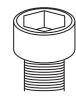
f) ANSI B 18.6.3-1962 g) ANSI B 18.6.2-1956 h) ANSI B 18.6.3-1962

ANSI B 18.2.1-1972



Socket Screw Data Chart









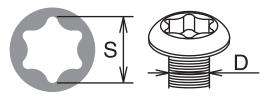
	MET	RIC Siz	es	
nal size s ench A	Socket Head Cap Screws	Socket Button Head Screws	Socket Head Shoulder Screws	Socket Set Screws
(mm)	ISO4762	ISO7380	ISO7379	ISO 4026,4027 4028,4029
0.7	-	-	-	M1.4
				M1.6
				M1.8
0.9	-	-	-	M2
1.3	M1.4	-	-	M2.5
1.5	M1.6	-	-	МЗ
	M2			
2	M2.5	МЗ	МЗ	M4
2.5	МЗ	M4	M4	M5
3	M4	M5	M5	M6
4	M5	M6	M6	M8
5	M6	M8	M8	M10
6	M8	M10	M10	M12
				M14
7	-	-	-	-
8	M10	M12	M12	M16
10	M12	M16	M16	M20
12	M14	-	M20	M24
14	M16	-	-	-
17	M20	-	-	-
19	M24	-	-	-
22	M30	-	-	-
24	M33	-	-	-
27	M36	-	-	-

		Al	MERIC	AN Siz	es		BRITISI	H Sizes	s
S	w	A	NSI B 18	8.3 : 198	36		BS 247) : 1 <u>973</u>	
nomin of wr		Cap Screws 1960 series	Flat and Button Head Cap Screws	Shoulder Screws	Set Screws	Cap Screws	Flat and Button Head Cap Screws	Shoulder Screws	Set Screws
		0 +	шшО		No.0		шшО	-	
.028 dec. in.	0.7	-	-	-	No.1	-	-	-	No.0
.035 dec. in.	0.9	-	No.0	-	No.2	-	No.0	-	No.1 No.2
.050 dec. in.	1.3	No.0	No.1 No.2	-	No.3 No.4	No.0 No.1	No.1 No.2	-	No.3 No.4 6 BA
1/16	1.59	No.1	No.3 No.4	-	No.5 No.6	No.2	No.3 No.4	-	No.5 No.6 4 BA 5 BA
5/64	1.98	No.2 No.3	No.5 No.6	-	No.8	No.3 No.4 6 BA	No.5 No.6	-	No.8 3 BA
3/32	2.38	No.4 No.5	No.8	-	No.10	No.5 No.6 4 BA 5 BA	No.8	-	No.10 1 BA 2 BA 3/16
7/64	2.78	No.6	-	-	-	-	-	-	-
1/8	3.18	-	No.10	1/4	1/4	No.8 3 BA	No.10	1/4	0 BA 1/4
9/64	3.57	No.8	-	-	-	-	-	-	-
5/32	3.97	No.10	1/4	5/16	5/16	No.10 1 BA 2 BA 3/16	1/4	5/16	5/16
3/16	4.76	1/4	5/16	3/8	3/8	0 BA 1/4	5/16	3/8	BSPF1/8 3/8
7/32	5.56	-	3/8	-	7/16	5/16	3/8	-	7/16
1/4	6.35	5/16	7/16	1/2	1/2	-	7/16	1/2	BSPF1/4 1/2
5/16	7.94	3/8	1/2	5/8	5/8	3/8 7/16	1/2	5/8	BSPF3/8 5/8
3/8	9.53	7/16 1/2	5/8	3/4	3/4	1/2	5/8	3/4	BSPF1/2 3/4
			Only Flat Head						
1/2	12.7	5/8	3/4	1	7/8	5/8	3/4	-	BSPF5/8 7/8
9/16	14.29	-	7/8	-	1 1 1/8	3/4 7/8	-	-	BSPF3/4 1
5/8	15.88	3/4	1	1 1/4	1 1/4 1 3/8	1	-	-	-
3/4	19.05	7/8 1	1 1/8	-	1 1/2	-	-	-	-
7/8	22.23	1 1/8 1 1/4	1 1/4 1 3/8	1 1/2	-	-	-	-	-
1	25.4	1 3/8 1 1/2	1 1/2	1 3/4	1 3/4 2	-	-	-	-



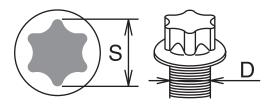
TORX® & XZN Screw Data Chart

Internal TORX® Screws



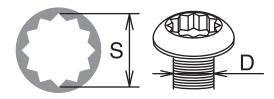
()	Screws
SIZE	S (mm)	D
Т6	1.6	M2
T7	2.0	M2.5
Т8	2.3	M2.5
Т9	2.5	M3
T10	2.7	M3/M3.5
T15	3.3	M3.5/M4
T20	3.8	M4/M5
T25	4.4	M4.5/M5
T27	5.0	M4.5/M5/M6
T30	5.5	M6/M7
T40	6.6	M7/M8
T45	7.8	M8/M10
T50	8.8	M10
T55	11.2	M12
T60	13.2	M14
T70	15.5	M16
T80	17.6	M18
T90	19.9	M20
T100	22.1	M22

External TORX® Screws



		Screws				
SIZE	S (mm)	D				
E4	3.8	M3				
E5	4.7	M4				
E 6	5.7	M5				
E7	6.2	M6				
E8	7.5	M6/M7				
E10	9.4	M8				
E11	10.1	-				
E12	11.1	M10				
E14	12.9	M12				
E16	14.7	M12				
E18	16.6	M14				
E20	18.4	M16				
E24	22.1	M18/M20				

Internal XZN Screws



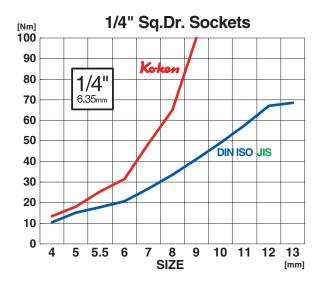
()	Screws
SIZE	S (mm)	D
М4	3.6	M4
M5	4.7	M5
М6	6.0	M6
M8	7.1	M8
M10	9.7	M10
M12	11.4	M12
M14	13.2	M14
M16	15.8	M16
M18	16.9	M18

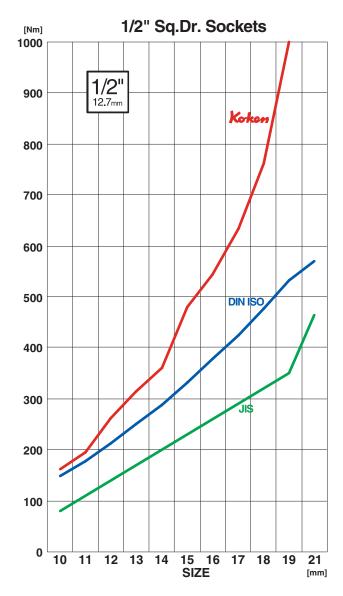
	ken	0"	Conver	sion Ta	ıble: Am	nerican 4"	Inches-	Decima 6"	I Inches	s-Millim 8"	eter 9"	10"	11"
in	dec.in.	0	25.4000	50.8000	76.2000	101.6000	Millimeter(m	m) 152.4000	177.8000	203.2000	228.6000	254.0000	279.4000
1/64	0.01563	0.3969	25.7969	51.1969	76.5969	101.9969	127.3969	152.7969	178.1969	203.5969	228.9969	254.3969	279.7969
1/32	0.03125	0.7938	26.1938	51.5938	76.9938	102.3938	127.7938	153.1938	178.5938	203.9938	229.3938	254.7938	280.1938
3/64	0.04688	1.1906	26.5906	51.9906	77.3906	102.7906	128.1906	153.5906	178.9906	204.3906	229.7906	255.1906	280.5906
1/16	0.06250	1.5875	26.9875	52.3875	77.7875	103.1875	128.5875	153.9875	179.3875	204.7875	230.1875	255.5875	280.9875
5/64	0.07813	1.9844	27.3844	52.7844	78.1844	103.5844	128.9844	154.3844	179.7844	205.1844	230.5844	255.9844	281.3844
3/32	0.09375	2.3813	27.7813	53.1813	78.5813	103.9813	129.3813	154.7813	180.1813	205.5813	230.9813	256.3813	281.7813
7/64	0.10938	2.7781	28.1781	53.5781	78.9781	104.3781	129.7781	155.1781	180.5781	205.9781	231.3781	256.7781	282.1781
1/8	0.12500	3.1750	28.5750	53.9750	79.3750	104.7750	130.1750	155.5750	180.9750	206.3750	231.7750	257.1750	282.5750
9/64	0.14063	3.5719	28.9719	54.3719	79.7719	105.1719	130.5719	155.9719	181.3719	206.7719	232.1719	257.5719	282.9719
5/32	0.15625	3.9688	29.3688	54.7688	80.1688	105.5688	130.9688	156.3688	181.7688	207.1688	232.5688	257.9688	283.3688
11/64 3/16	0.17188	4.3656 4.7625	29.7656 30.1625	55.1656	80.5656 80.9625	105.9656	131.3656	156.7656	182.1656	207.5656 207.9625	232.9656 233.3625	258.3656 258.7625	283.7656
13/64	0.18750 0.20313	5.1594	30.5594	55.5625 55.9594	81.3594	106.3625 106.7594	131.7625 132.1594	157.1625 157.5594	182.5625 182.9594	208.3594	233.7594	259.1594	284.1625 284.5594
7/32	0.21875	5.5563	30.9563	56.3563	81.7563	107.1563	132.5563	157.9563	183.3563	208.7563	234.1563	259.5563	284.9563
15/64	0.23438	5.9531	31.3531	56.7531	82.1531	107.5531	132.9531	158.3531	183.7531	209.1531	234.5531	259.9531	285.3531
1/4	0.25000	6.3500	31.7500	57.1500	82.5500	107.9500	133.3500	158.7500	184.1500	209.5500	234.9500	260.3500	285.7500
17/64	0.26563	6.7469	32.1469	57.5469	82.9469	108.3469	133.7469	159.1469	184.5469	209.9469	235.3469	260.7469	286.1469
9/32	0.28125	7.1438	32.5438	57.9438	83.3438	108.7438	134.1438	159.5438	184.9438	210.3438	235.7438	261.1438	286.5438
19/64	0.29688	7.5406	32.9406	58.3406	83.7406	109.1406	134.5406	159.9406	185.3406	210.7406	236.1406	261.5406	286.9406
5/16	0.31250	7.9375	33.3375	58.7375	84.1375	109.5375	134.9375	160.3375	185.7375	211.1375	236.5375	261.9375	287.3375
21/64	0.32813	8.3344	33.7344	59.1344	84.5344	109.9344	135.3344	160.7344	186.1344	211.5344	236.9344	262.3344	287.7344
11/32	0.34375	8.7313	34.1313	59.5313	84.9313	110.3313	135.7313	161.1313	186.5313	211.9313	237.3313	262.7313	288.1313
23/64	0.35938	9.1281	34.5281	59.9281	85.3281	110.7281	136.1281	161.5281	186.9281	212.3281	237.7281	263.1281	288.5281
3/8	0.37500	9.5250	34.9250	60.3250	85.7250	111.1250	136.5250	161.9250	187.3250	212.7250	238.1250	263.5250	288.9250
25/64	0.39063	9.9219	35.3219	60.7219	86.1219	111.5219	136.9219	162.3219	187.7219	213.1219	238.5219	263.9219	289.3219
13/32	0.40625	10.3188	35.7188	61.1188	86.5188	111.9188	137.3188	162.7188	188.1188	213.5188	238.9188	264.3188	289.7188
27/64	0.42188	10.7156	36.1156	61.5156	86.9156	112.3156	137.7156	163.1156	188.5156	213.9156	239.3156	264.7156	290.1156
7/16	0.43750	11.1125	36.5125	61.9125	87.3125	112.7125	138.1125	163.5125	188.9125	214.3125	239.7125	265.1125	290.5125
29/64	0.45313	11.5094	36.9094	62.3094	87.7094	113.1094	138.5094	163.9094	189.3094	214.7094	240.1094	265.5094	290.9094
15/32	0.46875	11.9063	37.3063	62.7063	88.1063	113.5063	138.9063	164.3063	189.7063	215.1063	240.5063	265.9063	291.3063
31/64	0.48438	12.3031 12.7000	37.7031 38.1000	63.1031 63.5000	88.5031 88.9000	113.9031 114.3000	139.3031 139.7000	164.7031 165.1000	190.1031	215.5031 215.9000	240.9031 241.3000	266.3031 266.7000	291.7031 292.1000
33/64	0.51563	13.0969	38.4969	63.8969	89.2969	114.6969	140.0969	165.4969	190.8969	216.2969	241.6969	267.0969	292.4969
17/32	0.53125	13.4938	38.8938	64.2938	89.6938	115.0938	140.4938	165.8938	191.2938	216.6938	242.0938	267.4938	292.8938
35/64	0.54688	13.8906	39.2906	64.6906	90.0906	115.4906	140.8906	166.2906	191.6906	217.0906	242.4906	267.8906	293.2906
9/16	0.56250	14.2875	39.6875	65.0875	90.4875	115.8875	141.2875	166.6875	192.0875	217.4875	242.8875	268.2875	293.6875
37/64	0.57813	14.6844	40.0844	65.4844	90.8844	116.2844	141.6844	167.0844	192.4844	217.8844	243.2844	268.6844	294.0844
19/32	0.59375	15.0813	40.4813	65.8813	91.2813	116.6813	142.0813	167.4813	192.8813	218.2813	243.6813	269.0813	294.4813
39/64	0.60938	15.4781	40.8781	66.2781	91.6781	117.0781	142.4781	167.8781	193.2781	218.6781	244.0781	269.4781	294.8781
5/8	0.62500	15.8750	41.2750	66.6750	92.0750	117.4750	142.8750	168.2750	193.6750	219.0750	244.4750	269.8750	295.2750
41/64	0.64063	16.2719	41.6719	67.0719	92.4719	117.8719	143.2719	168.6719	194.0719	219.4719	244.8719	270.2719	295.6719
21/32	0.65625	16.6688	42.0688	67.4688	92.8688	118.2688	143.6688	169.0688	194.4688	219.8688	245.2688	270.6688	296.0688
43/64	0.67188	17.0656	42.4656	67.8656	93.2656	118.6656	144.0656	169.4656	194.8656	220.2656	245.6656	271.0656	296.4656
11/16	0.68750	17.4625	42.8625	68.2625	93.6625	119.0625	144.4625	169.8625	195.2625	220.6625	246.0625	271.4625	296.8625
45/64	0.70313	17.8594	43.2594	68.6594	94.0594	119.4594	144.8594	170.2594	195.6594	221.0594	246.4594	271.8594	297.2594
23/32	0.71875	18.2563	43.6563	69.0563	94.4563	119.8563	145.2563	170.6563	196.0563	221.4563	246.8563	272.2563	297.6563
47/64	0.73438	18.6531	44.0531	69.4531	94.8531	120.2531	145.6531	171.0531	196.4531	221.8531	247.2531	272.6531	298.0531
3/4	0.75000	19.0500	44.4500	69.8500	95.2500	120.6500	146.0500	171.4500	196.8500	222.2500	247.6500	273.0500	298.4500
49/64	0.76563	19.4469	44.8469	70.2469	95.6469	121.0469	146.4469	171.8469	197.2469	222.6469	248.0469	273.4469	298.8469
25/32	0.78125	19.8438	45.2438	70.6438	96.0438	121.4438	146.8438	172.2438	197.6438	223.0438	248.4438	273.8438	299.2438
51/64	0.79688	20.2406	45.6406	71.0406	96.4406	121.8406	147.2406	172.6406	198.0406	223.4406	248.8406	274.2406	299.6406
13/16	0.81250	20.6375	46.0375	71.4375	96.8375	122.2375	147.6375	173.0375	198.4375	223.8375	249.2375	274.6375	300.0375
53/64	0.82813	21.0344	46.4344	71.8344	97.2344	122.6344	148.0344	173.4344	198.8344	224.2344	249.6344	275.0344	300.4344
27/32	0.84375	21.4313	46.8313	72.2313	97.6313	123.0313	148.4313	173.8313	199.2313	224.6313	250.0313	275.4313	300.8313
55/64	0.85938	21.8281	47.2281	72.6281	98.0281	123.4281	148.8281	174.2281	199.6281	225.0281	250.4281	275.8281	301.2281
7/8	0.87500	22.2250	47.6250	73.0250	98.4250	123.8250	149.2250	174.6250	200.0250	225.4250	250.8250	276.2250	301.6250
57/64	0.89063	22.6219	48.0219	73.4219	98.8219	124.2219	149.6219	175.0219	200.4219 200.8188	225.8219	251.2219	276.6219	302.0219
29/32	0.90625	23.0188	48.4188	73.8188	99.2188	124.6188	150.0188	175.4188	200.8188	226.2188	251.6188	277.0188	302.4188
59/64	0.92188	23.4156	48.8156	74.2156	99.6156	125.0156	150.4156	175.8156		226.6156	252.0156	277.4156	302.8156
15/16	0.93750	23.8125	49.2125	74.6125	100.0125	125.4125	150.8125	176.2125	201.6125	227.0125	252.4125	277.8125	303.2125
61/64	0.95313	24.2094	49.6094	75.0094	100.4094	125.8094	151.2094	176.6094	202.0094	227.4094	252.8094	278.2094	303.6094
31/32 63/64	0.96875 0.98438	24.6063 25.0031	50.0063 50.4031	75.4063 75.8031	100.8063	126.2063 126.6031	151.6063 152.0031	177.0063 177.4031	202.4063 202.8031	227.8063 228.2031	253.2063 253.6031	278.6063 279.0031	304.0063 304.4031
		12"	13"	14"	15"	16"	17"	18"	19"	20"	21"	22"	23"
in.	dec.in.	304.8000	330.2000	355.6000	381.0000	406.4000	Millimeter(m 431.8000	m) 457.2000	482.6000	508.0000	533.4000	558.8000	584.2000
1/32	0.03125	305.5938	330.9938	356.3938	381.7938	407.1938	432.5938	457.9938	483.3938	508.7938	534.1938	559.5938	584.9938
1/16	0.06250	306.3875	331.7875	357.1875	382.5875	407.9875	433.3875	458.7875	484.1875	509.5875	534.9875	560.3875	585.7875
3/32	0.09375	307.1813	332.5813	357.9813	383.3813	408.7813	434.1813	459.5813	484.9813	510.3813	535.7813	561.1813	586.5813
1/8	0.12500	307.9750	333.3750	358.7750	384.1750	409.5750	434.9750	460.3750	485.7750	511.1750	536.5750	561.9750	587.3750
5/32	0.15625	308.7688	334.1688	359.5688	384.9688	410.3688	435.7688	461.1688	486.5688	511.9688	537.3688	562.7688	588.1688
3/16	0.18750	309.5625	334.9625	360.3625	385.7625	411.1625	436.5625	461.9625	487.3625	512.7625	538.1625	563.5625	588.9625
7/32	0.21875	310.3563	335.7563	361.1563	386.5563	411.9563	437.3563	462.7563	488.1563	513.5563	538.9563	564.3563	589.7563
1/4	0.25000	311.1500	336.5500	361.9500	387.3500	412.7500	438.1500	463.5500	488.9500	514.3500	539.7500	565.1500	590.5500
9/32	0.28125	311.9438	337.3438	362.7438	388.1438	413.5438	438.9438	464.3438	489.7438	515.1438	540.5438	565.9438	591.3438
5/16	0.31250	312.7375	338.1375	363.5375	388.9375	414.3375	439.7375	465.1375	490.5375	515.9375	541.3375	566.7375	592.1375
11/32	0.34375	313.5313	338.9313	364.3313	389.7313	415.1313	440.5313	465.9313	491.3313	516.7313	542.1313	567.5313	592.9313
3/8	0.37500	314.3250	339.7250	365.1250	390.5250	415.9250	441.3250	466.7250	492.1250	517.5250	542.9250	568.3250	593.7250
13/32	0.40625	315.1188	340.5188	365.9188	391.3188	416.7188	442.1188	467.5188	492.9188	518.3188	543.7188	569.1188	594.5188
7/16	0.43750	315.9125	341.3125	366.7125	392.1125	417.5125	442.9125	468.3125	493.7125	519.1125	544.5125	569.9125	595.3125
15/32	0.46875	316.7063	342.1063	367.5063	392.9063	418.3063	443.7063	469.1063	494.5063	519.9063	545.3063	570.7063	596.1063
1/2	0.50000	317.5000	342.9000	368.3000	393.7000	419.1000	444.5000	469.9000	495.3000	520.7000	546.1000	571.5000	596.9000
17/32	0.53125	318.2938	343.6938	369.0938	394.4938	419.8938	445.2938	470.6938	496.0938	521.4938	546.8938	572.2938	597.6938
9/16	0.56250	319.0875	344.4875	369.8875	395.2875	420.6875	446.0875	471.4875	496.8875	522.2875	547.6875	573.0875	598.4875
19/32	0.59375	319.8813	345.2813	370.6813	396.0813	421.4813	446.8813	472.2813	497.6813	523.0813	548.4813	573.8813	599.2813
5/8	0.62500	320.6750	346.0750	371.4750	396.8750	422.2750	447.6750	473.0750	498.4750	523.8750	549.2750	574.6750	600.0750
21/32	0.65625	321.4688	346.8688	372.2688	397.6688	423.0688	448.4688	473.8688	499.2688	524.6688	550.0688	575.4688	600.8688
11/16	0.68750	322.2625	347.6625	373.0625	398.4625	423.8625	449.2625	474.6625	500.0625	525.4625	550.8625	576.2625	601.6625
23/32	0.71875	323.0563	348.4563	373.8563	399.2563	424.6563	450.0563	475.4563	500.8563	526.2563	551.6563	577.0563	602.4563
3/4	0.75000	323.8500	349.2500	374.6500	400.0500	425.4500	450.8500	476.2500	501.6500	527.0500	552.4500	577.8500	603.2500
25/32	0.78125	324.6438	350.0438	375.4438	400.8438	426.2438	451.6438	477.0438	502.4438	527.8438	553.2438	578.6438	604.0438
13/16	0.81250	325.4375	350.8375	376.2375	401.6375	427.0375	452.4375	477.8375	503.2375	528.6375	554.0375	579.4375	604.8375
27/32	0.84375	326.2313	351.6313	377.0313	402.4313	427.8313	453.2313	478.6313	504.0313	529.4313	554.8313	580.2313	605.6313
7/8	0.87500	327.0250	352.4250	377.8250	403.2250	428.6250	454.0250	479.4250	504.8250	530.2250	555.6250	581.0250	606.4250
29/32	0.90625	327.8188	353.2188	378.6188	404.0188	429.4188	454.8188	480.2188	505.6188	531.0188	556.4188	581.8188	607.2188
15/16	0.93750	328.6125	354.0125	379.4125	404.8125	430.2125	455.6125	481.0125	506.4125	531.8125	557.2125	582.6125	608.0125
31/32	0.96875	329.4063	354.8063	380.2063	405.6063	431.0063	456.4063	481.8063	507.2063	532.6063	558.0063	583.4063	608.8063

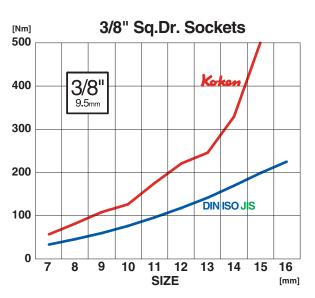


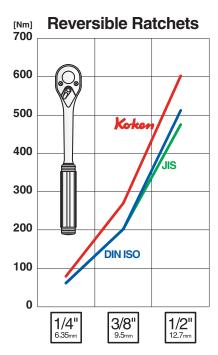


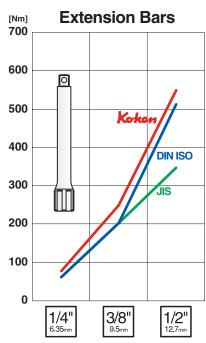


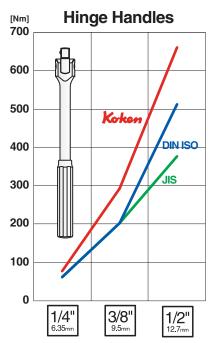












10099A	224	12233A	176	13401LH	180	14301X	192
100H	158	12300G	176	13401M	178	14305M	194,249
100P	158	12300M	176	13405M	177	14306M	194
100P (PZ)	158	12365M	176	13406A	178	14310M	194
100S	158	123PG	163,263	13406M	178	14325	195
100T (T)	158	123PN	163,263	13410M	179	14365M	195
100T (TH)	158	12400A	174	13425	179	14400A	189
100X	158	12400AG	174	13430M	183	14400M	189
101A	153	12400M	174	13440A	183	14400MG	191
101B	152	12400MG	174	13440M	183	14400-WN	192
101H	152	12410M	174	13440T	183	14401A	190
101P	152	12425	175	13460A	180	14401LH	191
1018	152	12460A	175	13460AG	180	14401M	190
101T (T)	152	12460AG	175	13460M	180	14405A	189
101T (TH)	152	12460M	175	13460MG	180	14405M	189
102KA	148	12460MG	175	13465M	179	14406A	190
102KM	148	12465M	175	135	263	14406M	190
102KM (BH)	148	124M (2B)	143	135W	164	14410M	191
102KT	148	12760	176	137	150	14415M	192
102NA	148	12770	176	13760	187	14425	192
102NM	148	127C	239	13770	188	14433A	200
103KA	149	1276 128H	153	13771	188	14433A 14440A	195
103KM	149	128T	153	138	150	14440M	195
103KW 103KT	149	1281 13012M	184	138	150	1444UW 14444AL	200
10400A	224	1301A	231	14012M	196	14444AL 14455A	200
10400M	224	1301B	231	1401A	231	14465M	191
104A	142	13026	184	1401B	231	14466A	200
104M	142	1302A	231	14026	196	144KM	241
106	245	1302B	231	1402A	231	145KM	150
107-11	185,197	13103M	139	1402B	231	145LH3/8F	246
107-11 (T)	185,197	13105	184	141	138,265	14760	200
107-11 (XZN)	185,197	13105-11	184	14100A	137	14770	200
107-16	198,208,216	13105-11 (T)	184	14100M	137	14771	200
107-16 (T)	198,208,216	13137E	164	14101M	255	148KM	241
107-16 (XZN)	198,208,216	13137H	164	14103M	139	150-10H	150
107-22	209,217	13139	157	14105	196	150-14H	246
107-22 (T)	209,217	13140	159	14105-11	196	1500A	231
108H	156	13142-D6.3	157	14105-11 (T)	196	1500B	231
108P	156	13142-F6.3	164	14105-11 (XZN)	196	15300M	203
108\$	156	13142-G14	263	14105L	196	15310M	203
108T (T)	156	13145A	249	14106	198	15400A	202
108T (TH)	156	13145M	186	14112	255	15400M	202
110	164	13145M (12P)	186,243	14113J	252	15410M	202
112	164	13145MG	186	14113M	252	154K	246
112NC	263	13146M	187	14118M	252	154M	149
113	160	13147M	187	14124	253	154ML	149
113 (2B)	160	131P	166	14124/3	253	155	250
113UN	162	131PS	166	14137E	164	15544A	203
113W	160,261	131\$	166	14139	157	15555AL	203
115	161	131T	166	14140	159	15566A	203
115G	162	13241M	188	14142-D6.3	157	156M	142
115W	161,261	13242M	188	14142-F6.3	164	15770	203
117	165	13300A	181	14142-G14	263	157H	144
118	165	13300G	182	14145A	249	157P	144
119	165	13300M	181	14145M	199	157 \$	144
120	165	13300XG	181	14145PM	251	158	245
1200A	231	13301A	182	14146M	199	1601A	231
1200B	231	13301M	182	14147M	199	1601B	231
1201	138,265	13301X	181	141P	138,265	1602A	231
1202	153	13305M	182	1418	138,265	1602B	231
1203	150	13310M	182	142	264	160K	147
1205	269	13322A	188	14201M	251	16101M	255
1206	246	13333AL	188	14201M	201	16102M	256
1210	247	13344A	188	14204M	201	16106	208
1210E	247	13365M	183	14204M	201	16106-16	208
	247				201		208
1212		133W	164,263	14241M		16107	
12139	157	13400A	177	14242M	201	16107-22	209
12140	159	13400AG	179	14300A	193	162	264
12140	100	4940088					
121H	163	13400M	177	14300G	195	16201A	211
	163 163 163	13400M 13400MG 13400-WN	177 179 180	14300M 14301A	193 193 193	16201M 16245M	211 211 211

1010111	200	2275	038	2769NWF	034,172	3277 3300A	076
1802B 18101M	231 255	2274M 2275	037 038	2769H 2769N	034 034,172	3276 3277	076 076
1802A	231	2274A	037	2769F	034	3275	076
1801B	231	2262M	037	2768RK	274	3261	147
1801A	231	2261M	037	2768P	033	3260	147
17799A	221	2260M	037	2768N	033	3252M	075
17788A	221	2257M	030,133	2768J	033	3251	075
17760 17770	221 221	2250M 2254M	036 036,153	2762 2763	032 033	3247 3250M	055,247 075
17400M	220	2250A	036	2760	033	3244	074
17400A	220	22425	234	2756	032	3240M	074
17300M	221	22400M	234	2755RK	274	3231M	073
17300A	221	2233A	035	2755	032	3225A	240
172	268	22300M	234	2753RK	272	3223M	073
171SB-1/2	269	22300A	234	2753PSKR	030	3221M	073
1718-1/2 171\$	269	2203A 2203M	036	2753PS	030	3219W 3220M	072
171 171B-1/2	268 269	2201AM 2203A	036 036	2753P 2753PB	030 031	3217M 3219M	072 072
170\$	268	2138	159	2753NB	031	3215M	072
1702B	231	2137	157	2753N	030	3215A	072
1702A	231	2127	140	2753JB	031	3210M	072
1701B	231	2025 (TH)	028	2753J	030	3206M	071
1701A	231	2025 (T)	028	2753BRK	272	3206AM	071
169WM	248	2025 (PR)	029	2752RK	272	3206A	071
169HR	249	2025 (IP)	029	2752N	031	3201AMW	071
169/2 169BP	248 249	2011M 2020	027 028	2749RK 2749RK-3/8	272 272	3200A 3200M	071 071
169	248	2010M 2011M	027	2749PS-3/8	059	3141 3200A	166
168T (TH)	169	2010A	027	2749P-5/16HF	159	3138	159
168T (250)	248	2005	026	2749P-3/8	059	3137	157
168S	171	2002B	231	2749P-1/4HF	157	3131	147
168R	169	2002A	231	2749N-3/8	059	3129	141
168PS/6	171	2001B	231	2715	145	3128-80	140
168P 168P (PZ)	171 169	2000 (PZ) 2001A	026 231	2445M 2450MS	025 022	3117M 3127	050 140
168H	169 171	2000 (PH)	026	2445A	025	3116M	143
168CS	171	19977A	223	24425	236	3112RK	275
168C	171	19770	223	2441M	025	3112N	154
167M	168	19760	223	2440T	025	3112G	154
167C (2B)	168	19400M	222	2440M	025	3110M	244
167A	168	19400A	222	2440A	025	3110A	244
16771	210	19300M	223	24400M	236	3025-100H (1H)	057
16760 16770	209 210	1902A 1902B	231 231	2430T 24400A	026 236	3025-100R (T) 3025-100R (TH)	054 055
1668	170	1901B	231	2430M	026	3025 (TH)	055
166PS/6	170	1901A	231	24300M	236	3025 (T)	054
166P	170	18888AL	218	24300A	236	3025 (PR)	056
16688A	210	18877A	219	2425	022	3025 (IP)	056
16666AL	210	18866A	219	2415M	022	3020	056,245
16644A 16655A	210 210	18770 18771	218 218	2410M 2415A	021 022	3012A 3012M	058 058,245
16425	205	18760	218	2405M	020	3011M	052
16405M	204	18405M	213	2405A	020	3010M	051
16401M	205	18401M	213	2400W	021	3006	057
16401A	205	18401A	213	2400M	020	3005	050
16400M	204	18400A 18400M	212	2350W 2400A	024	3000 (PZ) 3001	050
16325 16400A	207 204	18317M 18400A	258 212	23425 2350M	235 024	3000 (PH) 3000 (PZ)	050 050
16317M	258	18317A	258	23400M	235	2785KR	035
16317A	258	18316M	258	23400A	235	2785	035
16316M	258	18316A	258	23325	235	2780	035
16316A	258	18301X	214	23300M	235	2774PS-3/8	063
16305M	207,243	18301M	215	23300A	235	2774PS	031
16301M 16301X	207 206	18301A	214 215	2310M 2325	024 024	2774P-1/4HF 2774P-5/16HF	157 159
		18300A 18300M	214	2305M	023	2774P	032
16301A	207						

2222511	0.47.040	0770011	224	400014	100	47701	201
3300FN	047,242	3753SM	061	4203M	139	4750J	091
3300M	044	3753SMB	062	4203MF	139	4750JB	091
3300M (L120)	045	3755	066	4211A	136	4750N	091
3300M/4-L120	045,247	3755RK	274	4211M	136	4750NB	091
3300S	238	3756	066	4214M	136	4750P	091
3300W	046	3757	066	4222M	100	4750PB	091
3300X	043	3760	067	4223M	100	4750RK	273
3300XA	043	3762	066	4227M	100	4752J	092
3305A	044	3763	067	4230A	100	4752N	092
3305M	044	3768J	068	4230M	100	4752RK	273
3305M (L120)	045	3768N	068	4232M	100	4753BRK	273
3305P	238	3768P	068	4238AM	102	4753J	092
3305P-250	239	3768RK	274	4240A	101	4753JB	093
3305W	046	3769H	069	4240M	101	4753N	092
3305X	043	3769N	069,172	4241A	102	4753NB	093
3305XA	043	3769NWF	069,172	4241M	102	4753P	092
3310M	045	3770	069	4244A	102	4753PB	093
3322A	070	3771	069	4244M	102	4753RK	273
3325	046	3774J	063	4248M	103	4755	097
3340C	239	3774JB	064	4250M	103	4755RK	274
3340M	049	3774JBL	065	4251A	103	4760	098
3341G	241	3774JL	065	4251M	103	4763	098
3342G	241	3774N	063	4252A	103	4768J	096
3344A	070	3774NB	064	4252M	103	4768N	096
3350M	047	3774NL	065	4254	103	4768P	096
3350M (L120)	047	3774P	063	4261M	104	4768R	096
3350M/2-L120	047,247	3774PB	064	4263M	104	4768RK	274
3400A	040	3774PL	065	4273AM	104	4770	097
3400LH	043	3774PS	063	4275	105	4771	097
3400M	040	3774P-SR	064	4276	105	4774J	094
3400W	041	3776J	060	4277	105	4774JB	095
3405A	040	3776N	060	4282	246	4774N	094
3405M	040	3776P	060	4300A	080	4774NB	095
3405W	041	3780	070	4300C	238	4774P	094
3410M	041	3785	070	4300H	243	4774PB	095
3415A	042	4000 (PH)	083	4300H (8P)	243	4780	098
3415M	042	4000 (PZ)	083	4300M	080	4781N	097
3425	042	4001	087	4300M (L110)	251	4785	099
3430M	049	4005	083	4300M (L120)	081	4788	099
3440A	048	4006	087	4300M (L60)	251	6012M	107
3440M	048	4010M	084	4300N (E00)	238	6100M	137
3440T	048	4010M (12P)	243	4300TW	269	6100MRK	275
						6101	
3441M	049	4012A	089	4305A	080		250
3445A	048	4012M	088,250	4305M	080	6102M	256
3445M	048	4020	085	4310M	081	6112	154
3450M	042	4020 (MH)	244	4325	081	6112RK	275
3701	240	4025 (IP)	086	4325 (L140)	082	6201A	112
3715	145	4025 (T)	086	4325 (L140) -2B	082	6201M	112
37158	145	4027	087	4340C	239	6212M	113
3715SL	145	4100A	136	4400A	077	6260M	113
3715SLK	145	4100ARK	275	4400LH	079	6300A	107
3716	145	4100M	136	4400M	077	6300M	107
3749BRK	272	4100MRK	275	4405A	077	6305A	107
3749N	059	4101	250	4405M	077	6305M	107
3749RK	272	4102	245	4405W	078	6400A	106
37498	059	4103M	139	4410M	078	6400M	106
3749S-1/2	090	4104	138	4425	078	6405A	106
3749SB	059	4109M	244	4425-E20N	249	6405A-MV	250
3749SB-1/2	090	4110A	244	4425-EPL	079	6405M	106
3749SBRK-1/2	273	4110M	244	4433A	099	6644A	111
3749SRK-1/2	273	4111M	244	4440A	082	6688A	111
3751J	240	4112G	154	4440M	082	6749	108
3751N	240	4112N	154	4440T	082	6749RK	273
3752J	060	4112N 4112RK	275	4450M	079	6752	108
3752N	060	4117M	083	4456N	099	6752RK	273
3752RK	272	4122	242	4711X	251	6755	109
3753BRK	272	4127	140	4715	146	6755RK	274
3753J	061	4128-120	140	4715S	146	6760	109
3753JB	062	4129	141	4715SL	146	6768	110
3753N	061	4133	242	4747	099	6768RK	274
3753NB	062	4137	157	4749J	090	6770	111
3753P	061	4138	159	4749N	090	6785	110
	062	4141	166	4749RK	273	6788	110
3753PB	002	7171	100	77731110	210	0100	110

8102M	256	E4D150	270	PW8P	257	RS3325/9	04
8200A	118	E4S065	270	PW8P/4	257	RS3340M/8	04
8200M	118	E4S100	270	R810	149	RS3350M/5	04
8225M	118	ESI3001	122	R810A	151	RS3400A/9	04
8400A	114	ESI3217M	122	R810B	151	RS3400LH/7	04
B400M	114	ESI4001	124	R810C	151	RS3400M/12	04
8405A	114	ESI4251M	124	R810D	151	RS3400M/8	04
8405M		HA001					
	114		267	R810E	151	RS3400W/7	04
3749	116	HA002	267	RS13301X/9	181	RS3405A/9	04
8749RK	273	HA003	267	RS13401M/9	178	RS3405M/12	04
3760	115	HA004	267	RS14124/7	253	RS3405M/8	04
3768	116	IN168P	130	RS14301X/10	192	RS3405W/7	04
3768RK	274	IN168S	130	RS14401M/10	190	RS3410M/12	04
3770	115	IN3012M	129	RS2010A/8	027	RS3425/9	04
3785	116	IN3405M	129	RS2010M/7	027	RS3430M/6	04
3788	116	IN3715	129	RS2025/7	028	RS3440A/8	04
866A	115	IN3753	129	RS2025/7-IP	029	RS3440M/8	04
AG112A	155	IN3760	129	RS2025/7-PR	029	RS3440T/8	04
\G112F	155	INP1101	131	RS2025/7-H0LE	028	RS3441M/5	04
			131				
IG112H	155	INP1102		RS2127/6	140	RS3450M/8	04
IG318A	155	INP1103	131	RS2300A/9	023	RS4010M/10	30
L4400M	252	INP1110	131	RS2300M/11	023	RS4012A/10	30
N112A	155	INS01	132	RS2300X/11	022	RS4012M/10	80
N112C	155	INS02	132	RS2305A/9	023	RS4020/6	30
N14300	252	INS03	132	RS2305M/11	023	R\$4025/9-IP	30
N318A	155	INW1513	130	RS2310M/11	024	RS4025/9	30
NBD007	262	INW1613	130	RS2400A/9	020	R\$4027/6	08
R14300	252	KP14101	254	RS2400M/11	020	RS4127/6	14
S2305A	024	KP14101/6H	254	RS2400W/9	021	RS4129/5	14
S2405A	021	KP14101/6S	254	RS2405A/9	020	RS4300A/10	08
S2445A	025	MW04	134	RS2405M/11	020	RS4300M/10	08
D003	262		227		021		
		NV13145		RS2410M/11		RS4305A/10	30
3D004	264	NV13400	227	RS2425/6	022	RS4305M/10	30
3D008 (12P)	260,262	NV13760	227	RS2450MS/6	022	RS4310M/10	30
BD011	261	NV14145	228	RS3010M/8	051	RS4325/7	08
D011S	261	NV14400	228	RS3012A/8	058	RS4400A/10	07
D013	262	NV14433A	228	RS3012M/8	058	RS4400LH/6	07
BD014	260	NV14760	228	RS3020/6	053	RS4400M/10	07
D014S	260	NV16400	229	RS3020/7	053	RS4405A/10	07
D016	266	NV16760	229	RS3025/8-IP	056	RS4405M/10	07
BD016 (SF)	266	P2201AM	039	RS3025/8 (T)	054	RS4405W/8	07
D016J	266	P2251M	039	RS3025/8-L100R	054	RS4410M/10	07
D016J (SF)	266	P2258M	039	RS3025/8-L100RH	055	RS4425/6-EPL	07
D017	263	P3262M-6P	075		056	RS4425/7	07
				RS3025/9-PR		·	
D018	263	P4241M	104	RS3025/9-HOLE	055	RS4450M/10	07
D14400MJ	266	PK1301C	230	RS3027/5	057	RSAS2305A/10	0:
D14410MJ	266	PK1302C	230	RS3127/8	140	RSAS2405A/10	0:
3310M	120	PK1401C	230	RS3129/6	141	RSX025/11-IP	0
3410M	120	PK1402C	230	RS3300A/9	044	RSX025/11-PR	0
3753J	121	PK1600C	230	RS3300FN/6	047,242	S14240M	2
3760	121	PK166PS/6	170	RS3300M/12	044	S3240A	0
3763	121	PK1801C	230	RS3300M/8	044	S3240M	0
3770	121	PK2346/6	070	RS3300W/7	046	S4240A	1
3785	121	PK2760/6	033	RS3300X/8	043	S4240M	1
4310M	123	PK2763/6	033	RS3300XA/9	043	SP4300M	2
		•					
4410M	123	PK3760/6	067	RS3305A/9	044	SP4305M	2
4753J	124	PK3763/6	067	RS3305M/12	044	ST4027	2
4763	124	PK4760/5	098	RS3305M/8	044	TI4261M	1:
4770	124	PK4763/5	098	RS3305W/7	046		
4D045	270	PW6	257	RS3305X/8	043		
4D065	270	PW8	257	RS3305XA/9	043		

Reproduction in whole or in part without proper and prior authorization is prohibited.

当カタログの全ての版権は、株式会社山下工業研究所(Koken TOOL CO., LTD.) に属し、その部分・全体を問わず弊社の許可なしには、いかなるコピーもできません。

本商品目錄之全部版權,係歸於株式會社山下工業研究所(**Koken** TOOL CO., LTD.)所有,不論其部分或全部,未經本公司許可,均不得複製。



点 山下工業研究所

http://www.koken-tool.co.jp/ 〒437-1402 静岡県掛川市中方656 TEL(0537)74-2171 FAX(0537)74-3746